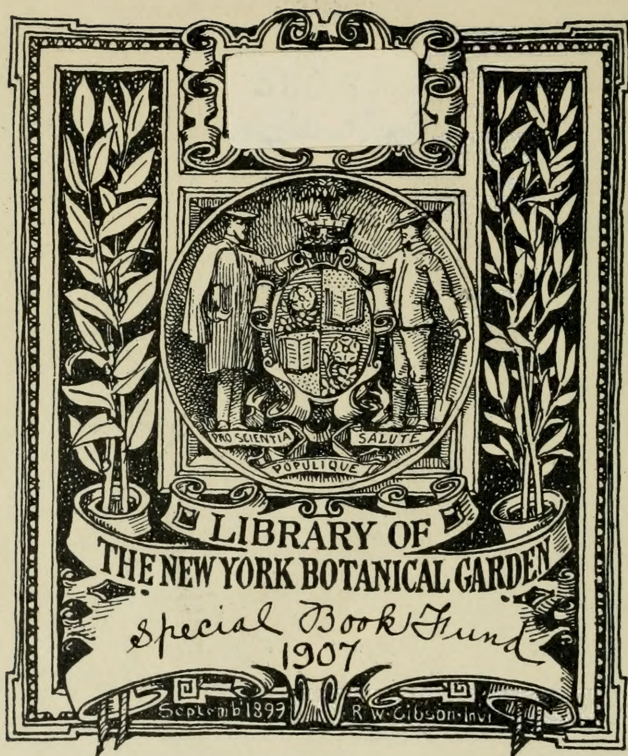

PRO SCIENTIA
SALUTE
POPULIQUE
LIBRARY OF
THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN
Special Book Fund
1907
Septemb 1899
R. W. Gibson Inv

HORTUS BOISSIERIANUS

ÉNUMÉRATION DES PLANTES

CULTIVÉES EN 1885

à Valleyres (Vaud) et à la Pierrière (Chambésy près Genève)

PAR

EUGÈNE AUTRAN

Conservateur de l'Herbier Boissier à Chambésy

ET

THÉOPHILE DURAND

Conservateur au Jardin Botanique de l'État à Bruxelles.

PRÉFACE DE M. F. CRÉPIN

Directeur du Jardin Botanique de Bruxelles.

Avec un portrait d'Edmond Boissier, et deux planches.

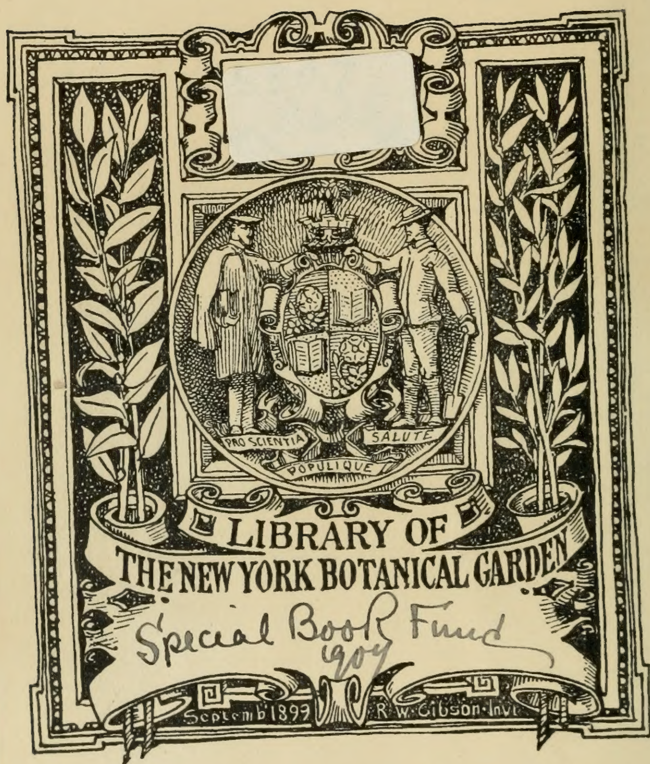
GENÈVE ET BALE

GEORG & Cie, LIBRAIRES-ÉDITEURS

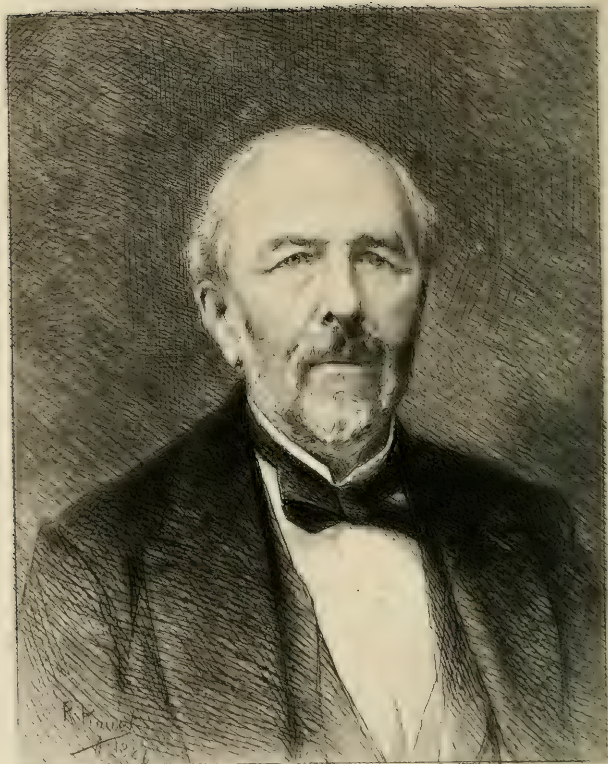
PARIS
J. B. BAILLIÈRE & FILS
19, rue Hautefeuille.

BERLIN
R. FRIEDLÆNDER & SOHN
11, Carlstrasse.

1896


PRO SCIENTIA
SALUTE
POPULIQUE
LIBRARY OF
THE NEW YORK BOTANICAL GARDEN
Special Book Fund
1904
Septemb 1899
R. W. Gibson Inv.

HORTUS BOISSIERIANUS



P. Piguet del. & sc.

EDMOND BOISSIER

1810-1885

cier Paris

HORTUS BOISSIERIANUS

ÉNUMÉRATION DES PLANTES

CULTIVÉES EN 1885

à Valleyres (Vaud) et à la Pierrière (Chambésy près Genève)

PAR

EUGÈNE AUTRAN

Conservateur de l'Herbier Boissier à Chambésy

ET

THÉOPHILE DURAND

Conservateur au Jardin Botanique de l'État à Bruxelles.

PRÉFACE DE M. F. CRÉPIN

Directeur du Jardin Botanique de Bruxelles.

Avec un portrait d'Edmond Boissier, et deux planches.

GENÈVE ET BALE

GEORG & Cie, LIBRAIRES-ÉDITEURS

PARIS
J. B. BAILLIÈRE & FILS
19, rue Hautefeuille.

BERLIN
R. FRIEDLÆNDER & SOHN
11, Carlstrasse.

1896

LAUSANNE. — IMP. GEORGES BRIDEL & Cie

PRÉFACE

Boissier, l'illustre auteur du *Flora Orientalis*, avait réuni dans sa belle campagne de Valleyres, au pied du Jura, une admirable collection de plantes vivaces dont la réputation était devenue universelle.

Ses voyages en Orient, en Italie, en Espagne et ses nombreuses excursions dans les Alpes lui avaient permis de recueillir lui-même un grand nombre des espèces de cette collection, dans laquelle les plantes alpines comptaient pour une large part.

Grâce à des installations ingénieuses, résultat d'une expérience de tous les jours, Boissier était parvenu à cultiver d'une façon presque miraculeuse les plus difficiles des habitantes des hautes altitudes.

Les visiteurs des jardins de Valleyres restaient toujours émerveillés en face des rocailles, des murs, des remparts et des multiples carrés qui regorgeaient d'une foule d'espèces alpines originaires non seulement des Alpes d'Europe, mais encore des montagnes de l'Asie et de l'Amérique.

Possesseur d'une grande fortune, Boissier, depuis 1852, n'avait reculé devant aucune dépense pour enrichir ses collections des espèces qu'il n'avait pu recueillir lui-même.

M. Christ a, dans le *Supplementum Floræ Orientalis*, décrit avec enthousiasme les cultures de Valleyres, dont il évaluait les espèces et variétés à environ 3500. Ce chiffre est d'autant plus remarquable qu'il ne comprend pas de vulgarités.

En composant ses collections, Boissier, tout en satisfaisant sa passion pour les plantes rares ou intéressantes, avait eu en vue de pouvoir étudier sur le vif des caractères que, pendant ses voyages, il n'avait pas toujours le temps ou l'occasion d'examiner avec le soin désirable. Il trouvait ainsi à Valleyres, à côté de ses herbiers, de précieux matériaux vivants propres à perfectionner les descriptions de ses ouvrages.

Pendant l'hiver, Boissier quittait son domaine de Valleyres pour séjourner à sa campagne du Rivage, aux bords du Léman. Là, il avait créé un vaste *arboretum*, dans lequel il avait introduit un très grand nombre d'arbres exotiques, principalement des conifères. Aujourd'hui, cet arboretum est devenu splendide par la beauté et la rareté de ses essences. Nous avons eu l'occasion d'admirer ce parc lors de la session extraordinaire de la Société botanique de France tenue en Suisse en 1894.

Lors de cette même session, nous avons visité les serres de la campagne la Pierrière, propriété de Madame Barbey. Les plantes cultivées au Rivage ont été transférées à la Pierrière, après la mort de Boissier. Ce dernier y avait réuni une foule d'espèces tropicales et subtropicales.

On verra, dans le tableau statistique faisant suite à cet avant-propos, le nombre de familles, de genres, d'espèces et de variétés composant les collections réunies de Valleyres et du Rivage. Le nombre des espèces et variétés dépasse 5000.

Les genres à espèces alpines et subalpines sont richement représentés. Citons, par exemple, *Ranunculus* (27 espèces) ; *Arabis*, (20) ; *Draba*, (13) ; *Dianthus*, (26) ; *Silene*, (31) ; *Arenaria*, (23) ; *Potentilla*, (44) ; *Saxifraga*, (107) ; *Sempervivum*, (30) ; *Campanula*, (42) ; *Primula*, (56) ; *Androsace*, (15) ; *Gentiana*, (25) ; *Crocus*, (41), etc.

Il est d'autres plantes dont les genres, par suite d'un choix fait par Boissier, sont également riches en types spécifiques. Tels sont les suivants : *Cotyledon*, (43 espèces) ; *Mamillaria*, (77) ; *Echinocereus*, (48) ; *Cereus*, (70) ; *Opuntia*, (36) ; *Mesembryanthemum*, (67) ; *Masdevallia*, (69) ; *Dendrobium*, (57) ; *Cœlogyne*, (21) ; *Odontoglossum*, (47) ; *Oncidium*, (58) ; *Aerides*, (20) ; *Cypripedium*, (47) ; *Selenipedium*, (7) ; *Iris*, (76) ; *Agave*, (21) ; *Gasteria*, (15) ; *Aloe*, (24) ; *Allium*, (60) ; *Lilium*, (30) ; *Fritillaria*, (35) ; *Tulipa*, (31) ; *Calochortus*, (15).

A la mort de Boissier survenue en 1885, son beau-fils, M. William Barbey, botaniste lui-même, devint possesseur de ces précieuses collections. Celles-ci sont conservées avec un soin religieux par le nouveau propriétaire, qui n'a pas cessé, depuis lors, de les enrichir.

Pour permettre au monde botanique et aux amateurs d'apprécier l'œuvre à laquelle Boissier avait consacré tant de recherches et de soins, M. William Barbey a eu l'heureuse idée de faire rédiger sous le titre d'HORTUS BOISSIERIANUS, le catalogue des espèces cultivées en 1885, l'année de la mort de Boissier.

La littérature botanique ancienne compte un assez grand nombre d'ouvrages désignés sous le nom d'*Hortus*, qui sont des catalogues de plantes cultivées dans des jardins botaniques ou dans des jardins de riches particuliers. Les uns sont de simples listes de plantes sans descriptions, les autres

renferment des diagnoses. Beaucoup de ces catalogues n'ont plus que le seul intérêt de nous renseigner sur la date de l'introduction de certaines espèces dans les cultures; mais il en est d'autres qui ont conservé une réelle valeur et qui sont encore consultés de nos jours. Parmi ces derniers, on peut citer l'*Hortus Cliffortianus* de Linné (1737), l'*Hortus Kewensis* d'Aiton (1789), l'*Hortus Britannicus,* de Loudon (1830), etc.

Bien que l'HORTUS BOISSIERIANUS soit dépourvu de descriptions, nous sommes persuadé que le temps lui conservera sa valeur à cause des soins qui ont présidé à sa rédaction.

Etablir la dénomination correcte de plus de 5000 espèces, avec leurs synonymes, leur distribution géographique et l'indication de bonnes planches pour chacune d'elles était un travail considérable et qui a exigé des recherches sans nombre et souvent difficiles. MM. Eug. Autran et Th. Durand voulant produire une œuvre sérieuse, ne se sont pas contentés de copier servilement des ouvrages généraux qui, trop souvent, sont défectueux sous le rapport des indications bibliographiques, des dates de publication, du choix des noms spécifiques à admettre; ils ont, pour chaque espèce, revu les textes originaux. Ce recours aux sources les a conduits à faire d'assez nombreuses rectifications de synonymie et à rétablir la priorité de noms spécifiques délaissés contrairement aux lois qui régissent la nomenclature.

L'HORTUS BOISSIERIANUS, par l'exactitude de ses dénominations spécifiques, est un ouvrage qui sera fructueusement consulté et qui doit occuper une place distinguée à côté des meilleurs traités généraux, species ou monographies.

Il importe de marquer ici que l'impression de ce catalogue

a été commencée en 1891 et que sa dernière feuille vient de sortir de presse.

Nous félicitons bien sincèrement MM. Autran et Durand de cette belle et bonne publication, que la riche bibliothèque du musée Boissier-Barbey et celle de M. C. de Candolle leur ont permis de mener à bonne fin.

Mais nous ne devons pas, d'autre part, oublier M. William Barbey dans nos félicitations. Par la publication de l'HORTUS BOISSIERIANUS, le digne continuateur de Boissier nous a donné une nouvelle preuve de l'intérêt qu'il ne cesse de porter à la science.

Rappelons ici que notre confrère de Valleyres a doté la botanique d'un établissement de premier ordre, le musée Boissier-Barbey, dans lequel sont installés d'une façon admirable l'herbier Boissier et une très riche bibliothèque. L'herbier est chaque année augmenté par d'importants achats de plantes et par des récoltes faites en pays lointains par des voyageurs envoyés aux frais de M. Barbey. D'autre part, la bibliothèque s'accroit de tous les ouvrages nouveaux de botanique descriptive.

Le musée botanique de Chambésy, aux portes de Genève, est devenu promptement un centre d'études de premier ordre.

FRANÇOIS CRÉPIN.

Bruxelles, le 25 juin 1896.

TABLEAU STATISTIQUE

DES

COLLECTIONS DE PLANTES VIVANTES

cultivées dans les jardins de Valleyres, du Rivage et de la Pierrière en 1885.

Dans ce tableau les trois colonnes présentent pour chaque famille le nombre des genres, des espèces et des variétés remarquables.

DICOTYLÉES

Renonculacées. .	19	157	20
Calycanthacées .	2	3	—
Magnoliacées . .	5	12	—
Anonacées . . .	1	1	—
Berbéridées . . .	11	30	1
Nymphæacées . .	3	6	1
Sarracéniacées. .	1	1	—
Papavéracées . .	7	14	1
Fumariacées . .	4	18	1
Crucifères . . .	26	100	8
Résédacées . . .	1	1	—
Cistinées	2	9	—
Violariées . . .	2	28	6
Bixinées	1	2	—
Polygalées . . .	2	3	—
Caryophyllées . .	9	98	6
Portulacées . . .	4	7	—
Tamariscinées. .	1	1	—
Hypéricinées . .	1	13	1
Ternstrœmiacées	2	2	1
Malvacées. . . .	6	9	—
Sterculiacées . .	1	1	—
Tiliacées	2	6	2
Linées	2	2	1
Géraniacées. . .	7	81	3
Rutacées	5	5	—
Ochnacées . . .	1	1	—
Méliacées	2	2	—
Ilicinées	1	2	—
Rhamnées . . .	2	2	—
Sapindacées. . .	2	2	—
Hippocratéacées .	1	2	—
Acéracées. . . .	1	16	8
Anacardiacées. .	1	1	—
Léguminosées . .	33	98	2
Rosacées	26	160	9
Saxifragées . . .	16	138	16
Crassulacées. . .	17	141	8
Hamamélidées .	4	4	—
Myrtacées . . .	5	8	—
Mélastomacées. .	9	15	1
Onagrariées. . .	4	12	2
Passiflorées . . .	1	3	—
Cucurbitacées . .	1	1	—
Bégoniacées. . .	1	25	—
Cactées.	10	250	16
Ficoidées	1	67	1
Ombellifères . .	18	31	—
Araliacées . . .	3	9	2
Cornacées. . . .	4	8	—
Caprifoliacées . .	6	25	1
Rubiacées . . .	10	24	-
Valérianées . . .	2	10	—
Dipsacées. . . .	1	7	—
Composées . . .	46	142	9
Lobéliacées . . .	3	3	—
Campanulacées .	8	56	7
Vacciniées . . .	3	3	—
Ericacées. . . .	15	20	—
Dipsacées. . . .	1	1	—
Plombaginées . .	4	22	1
Primulacées . .	11	83	12

Myrsinées . . .	1	1	—
Ebénacées . . .	1	3	—
Styracées	1	1	—
Oléacées	6	17	—
Salvadoracées . .	1	1	—
Apocynacées . .	7	9	—
Asclépiadées . .	9	24	—
Loganiacées. . .	3	4	—
Gentianées . . .	6	31	—
Polémoniacées. .	3	11	—
Hydrophylléacées	3	5	—
Boraginées . . .	10	19	—
Convolvulacées .	3	6	—
Solanées	10	14	—
Scrophularinées .	24	66	—
Gesnériacées . .	18	52	—
Bignoniacées . .	3	9	—
Acanthacées. . .	13	26	—
Myoporinées . .	1	1	—
Sélaginées . . .	1	1	—
Globulariées. . .	1	1	—
Labiées.	20	52	—
Plantaginées . .	1	2	—
Nyctaginées. . .	1	2	—
Amarantacées. .	1	1	—
Phytolacacées . .	1	1	1
Polygonées . . .	4	8	—
Népenthacées . .	1	11	—
Aristolochiées . .	2	13	—
Piperacées . . .	2	17	2
Laurinées . . .	1	1	—
Protéacées . . .	3	3	—
Thyméleacées . .	3	11	—
Elæagnées . . .	2	4	—
Euphorbiacées .	6	36	—
Urticées	7	13	3
Platanées. . . .	1	2	—
Juglandées . . .	3	3	—
Myricées	1	1	—
Cupulifères . . .	3	6	—
Salicinées . . .	2	13	—
Empétrées . . .	1	1	—
Totaux	582	2524	162

MONOCOTYLÉES

Hydrocharidées .	1	1	—
Orchidées. . . .	122	772	62
Zingibéracées . .	8	14	2
Musacées	2	3	—
Broméliacées . .	18	102	3
Iridées	16	139	12
Amaryllidées . .	32	100	14
Taccacées. . . .	1	1	—
Dioscoréacées . .	3	4	—
Liliacées	91	462	38
Commélinacées .	6	7	1
Joncées	2	7	1
Palmiers	9	15	—
Pandanées . . .	1	1	—
Aroïdées	26	52	5
Alismacées . . .	3	3	1
Naïadées	1	2	1
Cypéracées . . .	5	26	—
Graminées . . .	18	33	1
Totaux	365	1748	141

GYMNOSPERMES

Gnétacées	1	1	—
Conifères.	25	76	25
Totaux	26	77	25

CRYPTOGAMES VASCULAIRES

Fougères.	41	302	27
Sélaginellacées	1	36	4
Lycopodiacées	1	5	—
Rhizocarpées	2	3	—
Totaux	45	346	31

TABLEAU RÉCAPITULATIF

	Genres.	Espèces.	Variétés.
Dicotylées.	582	2524	162
Monocotylées	365	1748	141
Gymnospermes	26	77	25
Cryptogames vasculaires.	45	346	31
Totaux	1018	4695	359

Comme points de comparaison nous rappellerons, qu'en 1858, dans l'*Hortus Donatensis* [1], J. E. Planchon mentionnait 2000 espèces, dont 600 Orchidées.

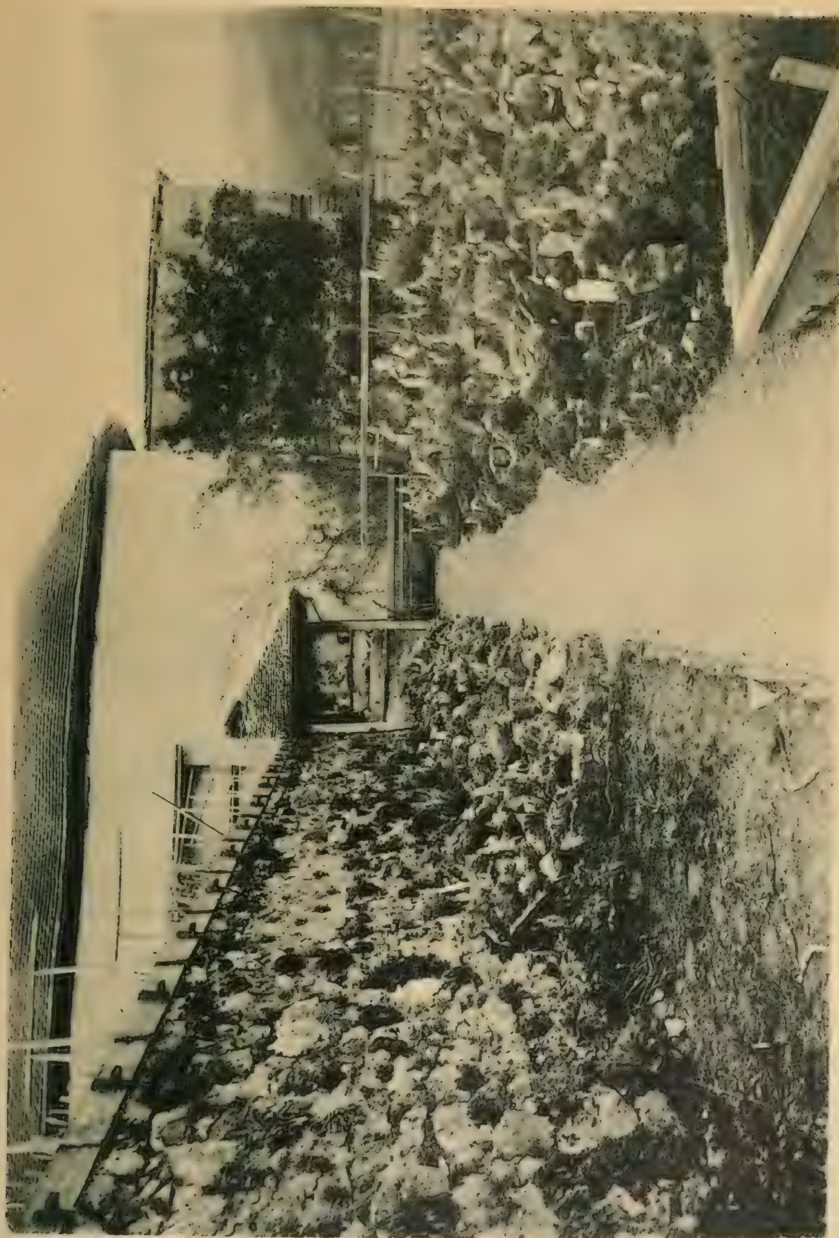
En 1895, M. le sénateur L. van den Bossche a publié un fort intéressant *Hortus Thenensis* [2] donnant l'énumération de toutes les plantes cultivées dans ses jardins à Tirlemont (Belgique) ; nous y trouvons le résumé suivant :

	Genres.	Espèces.
Dicotylées	854	2233
Monocotylées	153	300
Gymnospermes	41	131
Cryptogames vasculaires . .	17	29
Totaux	1065	2753

Ces chiffres accusent une légère supériorité quant au nombre des genres, mais pour les espèces, sauf en ce qui regarde les Gymnospermes, les collections Boissier l'emportent de beaucoup.

[1] *J. E. Planchon*, Hortus Donatensis. — Catalogue des plantes cultivées dans les serres de S. E. le prince A. de Demidoff, à San Donato, près Florence. — Paris 1854-1858. 1 vol. in-4° de 258 pages.

[2] *L. van den Bossche*, Hortus Thenensis. — Index des espèces botaniques cultivées dans le jardin de M. L. van den Bossche, à Tirlemont. — 1895. 1 vol. gr. in-8° de 231 pages.



Le mur de Valleyres.



Saxifraga Kotschyi Boissier, 1856.

Cultivé dans le mur de Valleyres, 2 avril 1896.

HORTUS BOISSIERIANUS



Herbier Boissier.
4 janvier 1888.

I. RENONCULACÉES

1. CLEMATIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 696 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1. — Plus de 200 esp. décrites, réduites à 66 par M. O. Kuntze[1]. — Rég. temp. et trop. du monde entier.

C. alpina Miller, *Garden. Diction.* éd. 8 (1768) n. 9. ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* t. 241 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 76. Atragene — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 542. — Sibérie, Mandchourie, Chine bor., Amér. bor., Laponie, Pyrénées, Alpes, Carpathes. ♄

C. angustifolia Jacquin, *Enum. Stirp. Vindob.* (1762) 310 ; *Fl. Austr. Icon.* t. 104 ; *Bot. Cab.* t. 918 (forma). — Daourie, Mongolie, Mandchourie, Chine bor. ♃

C. crispa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 543 ; *Bot. Mag.* t. 1892 ; *Bot. Reg.* XXXII, t. 60 ; Lavallée, *Clémat.* t. 14. — États-Unis mérid.-or. ♄

C. dioica Linné, *Amœn. Acad.* V (1760) 398 ; Sloane, *Hist. Jamaic.* I t. 128 ; Martius, *Fl. Brasil.* XIII I (1841) t. 33, fig. 2. — Mexique mér., Ind. occ., Amér. centr., Colombie, Brésil. ♄

— — subsp. **Catesbyana** O. Kuntze in *Verhandl. Bot. Ver. Prov. Brandenb.* (1885) 103. C. Catesbyana Pursh, *Fl. Amer. Sept.* II (1814) 736. — Alabama, Georgie, Caroline, Floride, Cuba, Portorico. ♄

C. Douglasii Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1838) 1, t. 1. — Mont. Rocheuses. ♃

C. florida Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 240 ; *Bot. Mag.* t. 834 ; *Bot. Reg.* XXIV t. 25 ; Lavallée, *Clémat.* (1884) t. 5 et 6. — Japon, Chine (Ningpo, Fokien). ♄

C. florida × integrifolia Jackman et Moore ex O. Kuntze in *Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenb.* (1885) 186. — Cultivé dans les jardins.

[1] O. Kuntze, Monographie der Gattung Clematis in Verhandlungen des Botanischen Vereins der Provinz Brandenburg XXVI (1885) p. 83-202.

Clematis Flammula Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 544 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 62 et 63 ; Hayne, *Darstell. und Beschreib. Arzneigew.* XII t. 31. — Rég. méditerr. de l'Eur. et de l'Afrique ; Russie mér., Asie Min., Syrie, Caucase, Perse. ♄

C. Fremontii S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* X (1875) 339. C. ochroleuca Loddiges (non Aiton) *Bot. Cab.* t. 661. — Kansas. ♄

C. graveolens Lindley in *Lond. Journ. Hort. Soc.* I (1819) 307 cum icone. — Turkest., Afghan., Himal. temp. occ. ♄

C. heracleæfolia De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* I (1818) 138. C. Hookeri Decaisne in *Nouv. Archiv. Mus.* sér. 2, IV, 204, t. 9. C. tubulosa var. Hookeri J. D. Hooker in *Bot. Mag.* t. 6801. — Chine bor., Japon. ♄

— — subsp. **Davidiana** O. Kuntze in *Verhandl. Bot. Ver. Prov. Brandenb.* (1885) 183. C. Davidiana Decaisne, *Révis. Clémat. tubul.* (1881) t. 10. C. tubulosa J. D. Hooker in *Bot. Mag.* (1846) t. 4269. — Chine bor. ♄

— — subsp. **stans** O. Kuntze, *loc. cit.* (1885) 183 C. stans Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap. Fam. Natur.* (1843) n. 302 ; *Bot. Mag.* t. 6810 ; Decaisne, *Révis. Clémat. tubul.* t. 12, var. — Japon. ♄

C. integrifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 544 ; *Bot. Mag.* t. 65 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* t. 362. — Portugal, Eur. centr. et or., Grèce, Cauc., Asie Min., Sibérie occ., monts Altaï, Songarie. ♃

C. lanuginosa Lindley in Paxton, *Fl. Gard.* III (1854) 107, t. 94 ; *Fl. des Serres* VIII t. 811. — Chine. ♄

C. ochroleuca Aiton, *Hort. Kew.* II (1789) 260 ; Trattinick, *Archiv. für d. Bot.* t. 269. — Amér. bor. (bassin de l'Atlantique). ♃

C. Orientalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 543 ; Kerner, *Hort. Sempervir.* t. 691. — Eur. (bassin de la mer Caspienne), Ile Tinos ; Afrique (rég. médit. except.), Asie (Japon et rég. bor. exceptés). ♄

C. Pitcheri Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1838) 10 ; Lavallée, *Clémat.* t. 15. — Arkansas.

C. recta Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 544 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* t. 291 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 61. C. jubata Bischoff. — Eur. centr., mér. et mér.-or., Sibérie, Mandchourie, Japon. ♃

C. reticulata Walter, *Fl. Carol.* (1788) 156 ; Watson, *Dendrol. Brit.* I t. 72. — De la Floride à la Louisiane, Texas, Mexique. ♃

— — var. **Sargenti** O. Kuntze in *Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenb.* (1885) 133. C. Sargenti Lavallée, *Clémat.* t. 18. — États-Unis (Saint-Louis). ♄

C. Viorna Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 543 ; Jacquin, *Eclog. Pl.* t. 32 ; Lavallée, *Clémat.* t. 17. — Amér. bor. (part. or.), Mexique. ♄

— — var. **coccinea** A. Gray, *Pl. Wright.* II (1852) 7. C. coccinea Engelmann ex Asa Gray, *loc. cit.* ; *Bot. Mag.* t. 6594 ; Lavallée, *Clémat.* t. 19. C. Texensis Buckley. — Texas. ♄

Clematis Virginiana Linné, *Amœn. Acad.* IV (1759) 275 ; Watson, *Dendrol. Brit.* t. 74. — Amér. bor. jusqu'au Nouv. Mexique. ♃

C. Viticella Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 543 ; *Bot. Mag.* t. 565 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 516. C. Ascotiensis Standish. — Eur. mér. et mérid.-or., Asie Min., Cauc., Perse, Amér. bor. temp. et subtrop. ♄

2. THALICTRUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 697 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3. — Environ 70 esp.[1]. — Eur., Asie, Afrique, Amér. bor. et mér.

T. alpinum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 545 ; *Bot. Mag.* t. 2237. — Rég. alp. et arct. de tout l'hémisph. bor. ♃

T. anemonoïdes Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 322 ; *Bot. Mag.* t. 366 ; *Fl. des Serres* (1856) t. 1158. — Du Canada à la Floride et à l'ouest, jusqu'au Mississipi. ♃

T. aquilegifolium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 547 ; *Bot. Mag.* t. 1818. — Mont. de l'Eur. et de l'Asie temp. ♃

T. Baicalense Turczaninow, *Catal. Pl. Reg. Baical.* (1842) n. 5 ; *Fl. Baical.-Dahur.* I (1842) 28. — Du lac Baikal à la Chine bor. et à l'Amour. ♃

T. dioicum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 545 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* I t. 8. — Amér. bor. du 32° au 72° de lat. bor. ♃

T. Fendleri Engelmann in A. Gray, *Pl. Fendler.* (1849) n. 5. — Amér. bor. ; hautes vallées des Cordillères. ♃

T. fœtidum Linné, *Sp. Pl.* ed. I. (1753) 545 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* I t. 10. — Rég. subalp. de l'Eur. et de l'Asie. ♃

T. isopyroides C.-A. Meyer in Ledebour, *Fl. Altaïca* II (1830) 346. — Arménie, Syrie, Perse, Afghan., Beloutchist., Altaï, Songarie. ♃

T. macrocarpum Grenier in *Mém. Acad. Besanç.* (1838) 117 t. I. — Pyrén. (vers. bor.). ♃

T. orientale Boissier in *Ann. Sc. Natur.* sér. 2 XVI (1841) 349. — Morée, Taygète, Taurus, Liban, Bulghar, Daghestan. ♃

T. petaloideum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 770 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* I t. 9. — Asie centr. et or., jusqu'en Corée. ♃

T. rubellum Siebold et Zuccarini in *Abhandl. Baier. Acad. Wiss.* IV 2 (1845) 177. T. aquilegifolium Linné var. atropurpureum Miquel, *Prol. Fl. Jap.* (1865) 1ª. — Japon. ♃

[1] Lecoyer, Monographie du genre Thalictrum in Bull. Soc. Roy. Bot. de Belg., t. XXIV (1885) p. 78-324.

Thalictrum tuberosum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 545 ; Miller, *Fig. Pl. Gard. Dict.* (1760) 177, t. 265.— France mérid.-occ., Espagne bor. et or. ♃

3. ANEMONE Linné, Gen. Pl. (1737) n. 694 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4. — Environ 85 esp. bien distinctes. — Rég. extratrop. des deux hémisphères ; ailleurs le genre est à peine représenté.

A. **Albana** Steven in *Mém. Soc. Nat. Mosc.* III (1812) 264 ; Ledebour, *Icon. Fl. Ross.* t. 109. — Caucase, Perse, Tibet, Sibérie centr. et occ. ♃

A. **alpina** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 539 ; *Bot. Mag.* t. 2007 ; Reichenbach *Icon. Fl. Germ.* IV t. 51. — Espagne, France, Eur. centr., Caucase, Amér. bor. : rég. arct. occ. et mont. Rocheuses. ♃

— — var. **sulfurea** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 18. A. sulfurea Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 78 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 51. — Alpes, Caucase. ♃

A. **angulosa** Lamarck, *Encycl. Bot.* I (1783) 169 ; *Bot. Mag.* t. 5518. Hepatica. — De Candolle, *Regn. Veget. Syst. Nat.* I (1818) 217 ; *Fl. des Serres* XXII t. 2306. — Transylv., Moldavie. ♃

A. **Apennina** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 541 ; *Engl. Bot.* t. 1060 ; Curtis *Fl. Londin.* VI t. 35. — Ital., Dalm., Herzég., Monténégro, Grèce ; ailleurs naturalisé. ♃

A. **Baldensis** Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 78 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* I t. 103 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 50. — Pyrén., Alpes, Monténégro. ♃

A. **biflora** De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* I (1818) 201. — Perse, Turkest., Afghan., Beloutchist., Cachemire. ♃

A. **blanda** Schott et Kotschy in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* (1854) 129. — Grèce, Thessal., Macéd., Asie Min., Syrie, Perse bor. ♃

A. **coronaria** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 539 ; *Bot. Mag.* t. 841 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca*, t. 514. — Rég. méditerr. : Eur., Asie, Afr. ; bassin de l'Euphrate supér. ♃

A. **decapetala** Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 79 ; A. trilobata Jussieu in *Ann. Mus. Paris* III 247 t. 21, fig. 3. — Brésil, Pérou, Chili. ♃

A. **fulgens** J. Gay in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 18. A. pavonina Lamarck var. fulgens De Candolle, *loc. cit.* — France mér., Ligurie, Grèce, Constantinople. ♃

A. **Halleri** Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) n. 170 t. 80 fig. 2 ; *Bot. Cab.* t. 940. Pulsatilla. — Sprengel, *Syst. Veget.* IV (1827) 664. — Dauph., Piém., Lombardie, Eur. centr., Tauride. ♃

Anemone Hepatica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 538 ; *Bot. Mag.* t. 10 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 513. — Eur., Asie et Amér. bor. ♃

A. multifida Poiret, *Encycl. Bot.* (suppl.) I (1810) 364 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* I t. 16. — Rég. extratrop. de l'Amér. bor. et de l'Amér. austr., entre 35° et 55° lat. ♃

— — var. **Hudsoniana** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 21. A. Hudsoniana Richardson in *Botan. Append.* to *Franckl. Journ.* (1823) 22. — Amér. bor. ♃

A. narcissiflora Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 542 ; *Bot. Mag.* t. 1120 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 48. — Rég. alpestre de la France et de l'Eur. centr. et or., Sibérie, Cachemire, Chine (Chihli), Canada, Amér. bor.-occ. ♃

A. nemorosa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 541 ; *Fl. Dan.* IV t. 549 ; *Engl. Bot.* t. 555. — Toute l'Eur. ; Amér. bor. : du Canada à la Virginie et aux mont. Rocheuses. ♃

A. palmata Linné *Sp. Pl.* ed. I (1753) 533 ; *Bot. Reg.* III t. 200 ; *Bot. Cab.* t. 175. — Portugal, Espagne, France mér., Sardaigne, Sicile, Maroc, Algérie. ♃

— — var. **albida** Sims in *Bot. Mag.* (1819) t. 2079. — Avec le type.

A. Pennsylvanica Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 247 ; Torrey, *Fl. State New-York* I (1843) 19 t. 4 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I 8, t. 3, fig. B. A. aconitifolia Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 320. — De l'Amér. arct. et du Canada, à la Pensylv., au Michigan et à l'Ohio. ♃

A. polyanthos Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 194. — Himalaya (du Cachemire au Sikkim), Yunnan. ♃

A. pratensis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 539 ; *Fl. Dan.* IV t. 611 ; *Bot. Cab.* t. 900. Pulsatilla — Miller, *Gard. Dict.* éd. 8 (1768) n. 2. — Eur. bor. et centr. : du Danemark à la Russie mérid. et la Thrace. ♃

A. Pulsatilla Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 539 ; Dietrich, *Fl. Boruss.* VII, t. 478 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 54. — Eur. (Irlande, Écosse, Turquie et Grèce exceptées), Sibérie. ♃

A. rivularis Hamilton in De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* I (1818); *Bot. Reg.* XXVIII t. 8. A. Wightiana Wallich ex Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* t. 936. — Ceylan., Ind. temp. ♃

A. stellata Lamarck, *Encycl. Bot.* I (1783) 166 ; *Bot. Mag.* t. 123 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 50. — Eur. méditerr., Crète, Tauride. ♃

A. sylvestris Linné *Sp. Pl.* ed. I (1753) 540 ; *Bot. Mag.* t. 54 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 50. — Suède mér., Eur. centr., de la France à la Transylv., et mér.-or., Caucase, Sibérie. ♃

A. trifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 540 ; Sturm, *Deutsch. Fl.* IV t. 14 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 48. — Autriche, Italie bor., Espagne bor., Transylv. ♃

Anemone vernalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 538; *Fl. Dan.* t. 29; Dietrich, *Fl. Boruss.* VII t. 479. PULSATILLA — Miller, *Gard. Dict.* ed. 8 (1768) n. 3. — Scand., Eur. centr., Ital. bor., Russie méd. et mér. ♃

4. ADONIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 698; T. Durand, Ind. Gen. n. 6. — Une vingtaine d'espèces décrites, mais 5 ou 6 seulement bien distinctes. — Eur. et Asie tempérées.

A. pyrenaica De Candolle, in LAMARCK et DE CANDOLLE, *Fl. Fr.* V (1815) 635; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* I t. 21. — Pyrénées. ♃

A. vernalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 547; *Bot. Mag.* t. 134; Dietrich, *Fl. Boruss.* V t. 292. — Iles Oeland et Gothland, Espagne, France, Eur. centr., Russie méd. et mér., Sibérie, Chine, (Chihli, Shingking, Corée). ♃

5. TRAUTVETTERIA Fischer et Meyer, Ind. Sem. Hort. Petrop. I (1835) 22; T. Durand, Ind. Gen. n. 9. — Genre monotype.

T. palmata Fischer et Meyer, *loc. cit.* CIMICIFUGA — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 316; *Bot. Mag.* t. 1630; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* III t. 500. — De la Caroline au Tennessee; Japon.

6. RANUNCULUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 699; T. Durand, Ind. Gen. n. 10. — Genre répandu dans le monde entier: environ 200 espèces.

R. alpestris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 553; Jacquin, *Fl. austr. Icon.* II t. 110; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 5. — Pyrénées, Jura, Alpes, Carpathes. ♃

R. amplexicaulis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 549; *Bot. Mag.* t. 266; *Bot. Cab.* t. 1593. — Pyrén., Alpes. ♃

R. anemonæfolius De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* I (1818) 282. — Cappadoce, Arménie, Somchétie. ♃

R. anemonoides Zahlbruckner in *Flora* VI 1 (1823) 220; Reichenbach, *Pl. Crit.* VIII t. 779; Sturm, *Deutsch. Fl.* XII t. 46. — Alpes centr., Styrie, Transylv., ♃

R blepharicarpos Boissier, *Elench. Pl. Hisp.* (1838) n. 1; *Voy. Bot. Esp.* 8 t. 1. — Espagne, Portugal. ♃

Ranunculus brevifolius Tenore, *Prodr. Fl. Napol.* I (1811) 68 et IV (1830) 345 t. 149 fig. 2 ; Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 25. — Italie mér., Monтén., Pélop., Crète, Thessalie, Arménie. ♃

R. Cadmicus Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, I (1842) 65. — Carie. ♃

— — var. **cyprius** Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 32. — Chypre.

R. carpetanus Boissier et Reuter, *Diagn. Pl. Nov. Hisp.* in *Biblioth. Univ. Genève* XXXVIII (1842) 195 n. 1. — Espagne (Aragon, Castille, Estram.) ♃

R. crenatus Waldstein et Kitaibel, *Descr.* et *Icon. Pl. Hung.* I (1802) 9 t. 10 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 5. — Eur. centr.-or. et mér.-or. ♃

— — subsp. **Magellensis** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 10. R. magellensis Tenore, *Viag. in Abruz.* (1830) 71. — Apennins, Serbie.

R. cuneatus Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VIII (1849) 2. — Cilicie, Arménie, Liban. ♃

R. Cymbalaria Pursh, *Fl. Amer. Sept.* II (1814) 392 ; *Fl. Dan.* XII t. 2293. — Amér. bor. et centr., Sibérie, Inde or., Chine. ♃

R. flabellatus Desfontaines, *Fl. Atlant.* II (1800) 438 t. 114. R. chærophylloides Jordan, *Observ. Pl. Nouv. ou Crit. Fr.* fasc. VI (1847) 5. — Eur. : Rég. Médit. du Portugal à la Grèce ; Asie Min., Syrie, Cyrénaïque, Afrique bor. ♃

R. Gouani Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 1322 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 16. — Pyrén., Alpes, Apennins. ♃

— — subsp. **Croaticus** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 11. R. Croaticus Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* VII (1857) 182. — Carpathes ♃

R. gramineus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 549 ; *Bot. Mag.* t. 164 ; *Engl. Bot.* t. 2306. — Eur. mér. (partie centr. et occ.). ♃

R. hybridus Biria, *Hist. Nat. et Médic. des Renonc.* (1811) 38. R. Thora Jacquin (non Linné), *Fl. Austr. Icon.* (1778) t. 442. — Autriche, Lomb., Transylv. ♃

R. Illyricus Linné, *Sp. Pl.* éd. I (1753) 552 ; *Bot. Cab.* t. 1620 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 8. — Eur. centr. et or. ♃

R. millefoliatus Vahl, *Symb. Bot.* II (1791) 63 t. 37 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca*, t. 521 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 9. — Eur. (rég. médit.-or. de l'Italie à la Roumélie), Bithynie, Algérie, Tunisie. ♃

R. Monspeliacus Linné, *Sp. Pl.* éd. I (1753) 553 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III, t. 8 ; De Candolle, *Icon. Pl. Rar.* t. 50. R. Monspessulanus Jordan, *Diagn.* I 64. — Espagne, France mér., Italie méd., Corse, Sicile, Dobrudja. ♃

— — subsp. **saxatilis** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 8. R. saxatilis Balbis, *Miscell. Bot.* I (1804) 27. — France or. ♃

Ranunculus montanus Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 1321 ; *Bot. Mag.* t. 3022 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 16. — Pyrénées, Jura, Eur. centr. et mér.-or. ♃

R. parnassifolius Linné, *Sp. Pl.* ed (1762) 774 ; *Bot. Mag.* t. 386 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 4. — Pyrénées, Dauphiné, Suisse mér., Italie bor., Carinthie. ♃

R. Peloponnesiacus Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, I (1842) 63. R. GRACILIS Bory et Chaubard (non Schleicher) *Fl. Pélop.* (1838) 55. — Italie, Grèce, Céphalonie, Crète. ♃

R. platanifolius Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 79 ; *Fl. Dan.* t. 111. R. ACONITIFOLIUS Linné var. PLATANIFOLIUS Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 7. — Eur. bor.-occ., centr. et centr.-or., Italie. ♃

R. rutæfolius Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 552 ; Jacquin, *Collect. Bot.* t. 6 et 7 ; Allioni, *Fl. Pedem.* III t. 67. — Pyrénées, Dauphiné, Suisse, Italie bor., Autriche, Croatie, Hongrie, Transylv. ♃

R. Sibthorpii Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2 I (1853) 7. R. NIVALIS Smith (non Linné), *Prodr. Fl. Gr.* I (1806) 382. — Bithynie, Troade. ♃

R. Sprunnerianus Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1 I (1842) 64. — Macéd., Thessalie, Grèce, Archipel, Crète. Syrie. ♃

R. Thora Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 550 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V III t. 9. R. SCUTATUS Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Hung.* II (1805) 205 t. 187. — Pyrénées, Jura, Italie, Eur. centr. et mér.-or. ♃

R. Traunfellneri Hoppe in *Bot. Zeit.* II (1819) 731 t. 2 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 5. — Carinthie, Carniole, Tyrol, Suisse. ♃

7. CALTHA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 703 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 13. — Environ 9 esp. — Europe, Asie, Amérique, Australie, Nouv.-Zélande.

C. biflora De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* I (1818) 310. — Amér. bor.-occ. ♃

— Obs. M. E. Regel, *Fl. Ost.-Sibir.* I p. 52 ne voit dans cette plante qu'une var. *minima* du *C. palustris* Linné.

C. leptosepala De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* I (1818) 310 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I 22 t. 10. — Amér. bor.-occ. et mont. Rocheuses, au sud jusqu'au 40°. ♃

C. natans Pallas, *Reise Provinz d. Russisch. Reich.* III (1776) 248 ; Gmelin, *Fl. Sibir.* IV 192 t. 82. — Du Canada, au sud jusqu'au 60° de lat., Sibérie or. ♃

Caltha palustris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 558 ; *Engl. Bot.* t. 506 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 101. — Eur., Asie occ., Sibér., Amér. bor. ♃

8. HYDRASTIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 704 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 16. — 2 espèces. — Amér. bor., Japon.

H. Canadensis Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 784 ; *Bot. Mag.* t. 3019 et 3232 ; Baillon, *Hist. des Pl.* I 51 fig. 88. — Canada, États-Unis, à l'ouest jusqu'à l'Ohio et au Kentucky. ♃

9. TROLLIUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 700 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 17. — Environ 10 esp. — Europe, Asie, Amérique bor.

T. acaulis Lindley in *Bot. Reg.* (1842) miscell. 56 et (1843) t. 32. — Himalaya occ. ♃

T. Altaicus C.-A. Meyer, *Verzeichn. Pfl. Reise Caucas.* (1831) 290. T. Caucasicus Ledebour, *Icon. Fl. Alt.* t. 345. — Sibérie altaïq., Daourie. ♃

T. Asiaticus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 557 ; *Bot. Mag.* t. 225 ; De Launay, *Herb. de l'Amat.* t. 88. — Russie or. et arct., Sibérie, Daourie, Chine (Chihli, Kiangsu). ♃

T. Dschungaricus Regel in *Act. Hort. Petrop.* VII (1880) 383. — Sibérie. ♃

T. Europaeus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 556 ; *Fl. Dan.* t. 133 ; Dietrich, *Fl. Boruss.* VI t. 406. — Eur. bor. et méd., mont. de l'Espagne et de l'Italie centr., Caucase. ♃

T. Ledebourii Reichenbach, *Pl. Crit.* (1825) t. 272 fig. 435. T. Daouricus Turczaninow, *Catal. Baikal.* (1843) n. 55. — Sibérie baïcal. ♃

T. patulus Salisbury in *Trans. Linn. Soc.* VIII (1803) 303 ; Delessert, *Icon. Select. Pl.* I t. 44 ; Smith, *Icon. adhuc Ined.* t. 37. — Georgie, Asie Min., Perse bor., Kamtchatka ? ♃

10. HELLEBORUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 702 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 18. — 17 esp. décrites, réduites à 7 par M. J. Baker[1]. — Eur., Asie occ. et centr.

H. Abschasicus Al. Braun, *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1853) app. p. 24 ; Boissier, *Fl. Or.* I 63 ; C. Koch in *Allgem. Gartenzeit.* (1858) t. 1. H. Cauca-

[1] J.-S. Baker, Species of Helleborus in Garden. Chron. new ser. VII (1877) I 432 et 464.

sicus C. Koch var. Abschasicus Regel in *Gartenflora* (1866) t. 496. — Caucase. ♃

Helleborus Caucasicus C. Koch in Al. Braun, *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1853) app. 24. H. viridis Marschall-Bieberstein (non Linné), *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 30. — Georgie. ♃

H. fœtidus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 558 ; *Engl. Bot.* t. 60 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 103. — Eur. occ., centr. et mér.-occ. ♃

H. guttatus Al. Braun, *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1853) app. 23 ; K. Koch in *Allgem. Gartenzeit.* (1853) t. 2. H. Caucasicus K. Koch var. guttatus Regel, *Gartenflora* (1863) t. 400. — Caucase. ♃

H. niger Linné, *Sp. Pl.* ed I (1753) 558 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* t. 201 ; *Bot. Mag.* t. 8. — Eur. méd. et mér., Grèce cont. ♃

H. odorus Waldstein et Kitaibel ex Willdenow, *Enum. Hort. Berol.* I (1809) 592 ; *Bot. Reg.* t. 1643 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1643. — Autriche mér., Hongrie, Esclavonie, Transylvanie, Croatie, Serbie, Bosnie, Herzégovine, Monténégro. ♃

H. viridis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 558 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* t. 106 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 105. H. pallidus Host, *Fl. Austr.* II (1831) 90. H. occidentalis Reuter, *Cat. Graines Jard. Genève* (1868) 4. — Toute l'Europe, sauf la Scandinavie, l'Écosse, la Grèce et la Russie. ♃

— — subsp. **multifidus** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 17. H. multifidus Visiani in *Flora, Ergänz.* XII 1 (1829) 13. — Dalmatie, Herzégovine, Monténégro, Bosnie, Istrie, Croatie, Transylvanie. ♃

11. ERANTHIS Salisbury in Trans. Linn. Soc. VIII (1803) 303 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 19. — 2 espèces. — Europe, Asie, mont.

E. Cilicica Schott et Kotschy in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* (1854) 113. — Cilicie. ♃

12. COPTIS Salisbury in Trans. Linn. Soc. VIII (1803) 305 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 20. — 6 espèces. — Rég. temp. de l'hémisphère bor.

C. brachypetala Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap. Fam. Natur.* (1843) n. 328 ; *Icon. Jap. Phonzo Zoufou* VII fol. 4, recto et verso. — Japon. ♃

C. occidentalis Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1838) 28 ; *Fl. Dan.* IX

t. 1519; *Phonzo Zoufou*, VII fol. 3. CHRYSOCOPTIS — Nuttall in *Journ. Acad. Philad.* VII (1834) p. 9 t. 1. — Japon; mont. Rocheuses, d'après Torrey et Gray, *loc. cit.*, mais non mentionné dans ces montagnes par M. Coulter. ♃

Coptis trifolia Salisbury in *Trans. Linn. Soc.* VIII (1803) p. 305; *Fl. Dan.* IX t. 1915; *Bot. Cab.* t. 173. HELLEBORUS — Linné, *Amœn. Acad.* II (1751) 356 t. 4 fig. 18. — Du Groënland et du Labrador au Maryland et à l'Iowa vers l'ouest; Eur. et Asie bor. ♃

13. ISOPYRUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 701; T. Durand, Ind. Gen. n. 21. — Sept espèces. — Zone temp. de l'hémisphère bor.

I. biternatum Torrey et **Gray**, *Fl. N.-Amer.* I (1838) 660; Gray et Sprague, *Gen. Amer. Bor.* I p. 26 t. 2; Baillon, *Hist. des. Pl.* I fig. 36. ENEMION — Rafinesque in *Journ. de Phys.* II (1820) p. 70. — États-Unis. ♃

14. AQUILEGIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 684; T. Durand, Ind. Gen. n. 23. — Environ 50 esp. décrites, mais d'après M. Baker, il n'y en a que 27 bien distinctes[1] et 6 ou 8 seulement d'après Bentham et Hooker. — Eur., Asie, Amér. bor. et centr.

A. alpina Linné *Sp. Pl.* ed. I (1753) p. 553, *Bot. Cab.* t. 657; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* I t. 48. — Eur. centr., du Dauphiné à la Transylv. ♃

— — var. **grandiflora** DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veg.* I (1824) p. 50. A. GRANDIFLORA Patrin ex De Candolle, *loc. cit.* Avec le type. ♃

A. aurea Janka, *Plant. Turcic. Breviar.* (1872) n. 2; Boissier, *Fl. Or.* (suppl. 1888) 17. — Macédoine. ♃

A. brevistyla Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) p. 24. — Amér. arct. et mont. Rocheuses jusqu'au Colorado. ♃

A. Buergeriana Siebold et **Zuccarini**, *Fl. Jap. Fam. Natur.* (1843) n. 333. A. ATROPURPUREA Miquel (non Willdenow), *Prolus. Fl. Japon.* (1866) 196. — Japon. ♃

[1] J.-G. Baker, A Synopsis of all the known forms of Aquilegia, Gardener's Chronicle, new ser. X (1878) pp. 19, 76, 111 et 203.

Aquilegia chrysantha A. Gray in *Garden. Chron.* (1873) p. 1335 et 1501 fig. 304; *Gartenflora* (1884) p. 84, cum icone. A. LEPTOCERAS var. HAYLODGENSIS Hort. ex *Gartenflora* loc. cit. A. LEPTOCERAS Nuttall var. CHRYSANTHA J.-D. Hooker in *Bot. Mag.* t. 6073. — De l'Arizona au Nouv.-Mexique. ♃

A. cœrulea James in *Bot. Long's Exped.* II (1823) 15. A. LEPTOCERAS Nuttall, *Bot. Mag.* t. 4407 et 5477. — Utah, Colorado, Californie. ♃

A. Einseleana F. Schultz in *Flora* (1848) 153. A. BAUHINI Schott in *Verh. Zool. Bot. Ver. Wien* (1853) 128. A. VISCOSA Reichenbach (non Gouan), *Icon. Fl. Germ.* IV (1839) t. 116. — Suisse, Salzbourg, Tyrol, Carinthie, Carniole. ♃

— — subsp. **Bertolonii** NYMAN, *Consp. Fl. Eur.* (1879) 19. A. BERTOLONII Schott, *loc. cit.* 127. A. PYRENAICA Bertoloni (non De Candolle) *Fl. Ital.* IV (1842) 431; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 117. — Dauph., Italie bor. ♃

— — subsp. **thalictrifolia** NYMAN, *loc. cit.* (1878) 19. A. THALICTRIFOLIA Schott, *loc. cit.* (1853); *Gartenflora*, t. 961. — Tyrol, Ital. bor., Carint., Serbie. ♃

A. flavescens S. Watson in WATSON et EATON, *Bot. of the Fortieth Parall.* (1871) 10. A. CANADENSIS Linné var. AUREA Rœzl in *Gartenflora* (1872) 258 t. 734. — Utah, Orégon. ♃

A. glandulosa Fischer in LINK, *Enum. Pl. Hort. Berolin.* II (1822) 84; Maund, *The Botan.* V t. 219; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* 2d ser. t. 55. — Hongrie, Transylv., Bukovine, Sibérie centr., Japon. ♃

A. Kitaibelii Schott in *Verh. Zool. Bot. Ver. Wien* (1853) 127. A. VISCOSA Waldstein et Kitaibel (non Gouan), *Descr. et Icon. Pl. Hung.* t. 169. — Croat., Dalm., Herzég., Cévennes, Pyrénées. ♃

A. lactiflora Karelin et Kirilow in *Bull. Soc. Natur. Mosc.* XV (1841) 374. — Sibérie centr.-mér. ♃

A. Olympica Boissier in *Ann. Sc. Nat.* (1841) 360. A. VULGARIS Linné var. CAUCASICA Ledebour, *Fl. Ross.* I (1842) 56. — Caucase, Arménie, Perse bor. ♃

A. Ottonis Orphanides in BOISSIER, *Diagn. Pl. Or.* sér. 2 I (1853) 11. A. MAGELLENSIS Porta et Rigo exsicc. ex Boissier, *Fl. Or.* (suppl. 1888) 16. — Grèce, Ital. mér. ♃

A. Pyrenaica De Candolle in LAMARCK et DE CANDOLLE, *Fl. Fr.* VI (1815) 640; *Floral Magaz.* (1867) t. 322. — Pyrénées. ♃

A. viridiflora Pallas in *Act. Hort. Petrop.* (1779) 260 t. 11. A. ATROPURPUREA Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 577; *Bot. Reg.* XI t. 922. — Sibérie altaïq., Daourie, Chine (Chihli, Kansuh). ♃

A. viscosa Gouan, *Fl. Monspel.* (1765) 267; *Illustr. et Observ. Bot.*, t. 19. — France mér., Algérie, Maroc. ♃

Aquilegia vulgaris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 533 ; *Fl. Dan.* IV t. 695 ; *Engl. Bot.* V t. 297 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 114.— Eur., Asie bor. et temp. ♃

— — var. **oxysepala** Regel, *Tent. Fl. Ussur.* (1861) 9. A. oxypetala Trautvetter et Meyer, *Fl. Ochot.* (1856) p. 10. (*in Middendorff's Reise*). — Chine. ♃

15. ANEMONOPSIS Siebold et Zuccarini, Fl. Jap. Fam. Natur. I (1843) 73, t. 1 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 24. — Genre monotype.

A. macrophylla Siebold et Zuccarini, *loc. cit.* (1843) n. 352, t. 1 ; *Abhandl. Mathem. Phys. Cl. d. K. Bair. Akad.* IV t. 1. A. japonica Siebold et Zuccarini. — Japon. ♃

16. DELPHINIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 681 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 25. — Environ 40 esp. — Zone tempérée de l'hémisphère bor.

D. Brunonianum Royle, *Illustr. Bot. Himal.* (1839) 51 t. 56 ; *Bot. Mag.* t. 5461 ; Morren, *Belg. Hort.* (1865) t. 4. — Tibet occ., Afghan. ♃

D. Californicum Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1838) 31.— Californie ♃

D. cardinale Hooker in *Bot. Mag.* (1855) t. 4887 ; Torrey, *Bot. of Mexic. Bound.* t. 2. — Californie ♃

D. elatum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 749 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 145 ; *Archiv. Mus. Hist. Nat.* IV t. 4. — Pyrénées, Dauph., Italie bor., Europe centr., Russie. ♃

— — subsp. **montanum** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) p. 20. D. montanum De Candolle in Lamarck et De Candolle, *Fl. Fr.* VI (1815) p. 641 ; *Bot. Reg.* XXIII t. 1936 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 73. — Avec le type.

D. fissum Waldstein et Kitaibel, *Descr.* et *Icon. Pl. Hung.* I (1802) p. 83 t. 81 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IV t. 70. — Dauph., Italie centr., Eur. centr.-or. ♃

D. grandiflorum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 531 ; *Bot. Mag.* t. 1686 ; Gmelin, *Fl. Sibir.* t. 78. — Chine, Sibérie, Daourie. ♃

D. Mackaianum Regel, *Tent. Fl. Ussur.* (1861) 9 ; *Gartenflora* (1861) 374, t. 344. — Sibérie or. ♃

D. nudicaule Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1838) p. 33 et 661. — Californie. ♃

Delphinium Requieni **De Candolle** in Lamarck et De Candolle, *Fl. Fr.* VI (1815) 642; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* I t. 63. D. pictum Willdenow; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* t. 123. — France mér., Corse, Sardaigne. (2)

D. Scopulorum **A. Gray**, *Pl. Wright.* II (1852) 9. — Californie. ♃

D. simplex **Douglas** in Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 25. — De la Californie au territ. de Washington et à l'Idaho. ♃

D. tricorne **Michaux**, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 314; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* I t. 59; *Bot. Cab.* t. 306. — États-Unis, partie or. jusqu'à l'Arkansas. ♃

17. ACONITUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 682; T. Durand, Ind. Gen. n. 26. — Une vingtaine d'espèces croissant surtout dans les régions montagneuses de l'hémisphère boréal.

A. Cammarum **Linné**, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 751; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 424; Hoffmann, *Deutsch. Fl.* (1791) t. 8. — Autriche mér., Suisse, Italie bor. ♃

— — subsp. **Stœrkianum** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) p. 19. A. Stœrkianum Reichenbach, *Monog. Gen. Aconiti* (1819) p. 49 t. 71. — Autriche, Allem., Suède mér.-occ. ♃

A. Fischeri **Reichenbach**, *Monog. Gen. Aconiti* (1820) t. 22. A. nasutum Fischer in Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 126; A. Columbianum Nuttall in Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1838) 31. — Alaska, Kamtchat., Sibérie, mont. Rocheuses, Sierra-Nevada. ♃

A. Kuznezoffii **Reichenbach**, *Monog. Gen. Aconiti* (1820) t. 21. — Kamtchat., Sibér. or. et transbaïc. — Chine (Chihli, Corée). ♃

A. Napellus **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 532; Reichenbach, *Monog. Gen. Aconit.* t. 1-4; *Icon. Fl. Germ.* IV t. 92. — Eur. (Turquie exceptée), Asie et Amér. arct. et tempér. ♃

— — var. **Tauricum** Seringe, *Mus. Helv.* I (1823) 153. A. Tauricum Wulfen in Jacquin, *Collect. Bot.* II (1788) p. 112; Reichenbach, *Monog. Gen. Aconiti* t. 63. — Tauride. ♃

A. rotundifolium **Karelin et Kirilow**, *Enum. Pl. Song.* (1842) n. 46. — Afghan., Cachemire, Songarie. ♃

A. uncinatum **Linné**, *Sp. Pl.* ed. II (1762) p. 750; *Bot. Mag.* t. 1119; Reichenbach, *Monog. Gen. Aconiti* t. 35, 36. — Himal. tempér. or.; États-Unis (de New-York à la Pensylv. et à la Georgie). ♃

A. volubile **Pallas** in Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 1237; Jacquin, *Fragm. Bot.* t. 123; Reichenbach, *Monog. Gen. Aconiti* t. 25. — Sibérie altaïq. ♃

18. CIMICIFUGA Linné, Amœn. Acad. VIII (1774) 193; T. Durand, Ind. Gen. n. 28. — Huit espèces. — Eur. bor., Asie temp., Amér. bor.

C. Dahurica Maximowicz, *Primit. Fl. Amur.* (1859) 25. ACTINOSPORA — Turczaninow, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1835) 21. — Daourie, Mongolie, Chine (Chihli). ♃

19. PÆONIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 445; T. Durand, Ind. Gen. n. 30. — Formes décrites nombreuses, pouvant se ramener à 4 ou 5 espèces. — Eur. et Asie temp., Amér. bor.-occ.

P. Broteri Boissier et Reuter, *Diagn. Pl. Hisp.* in Biblioth. Univ. XXXVIII (1842) p. 196 nº 2. P. OFFICINALIS Brotero, *Fl. Lusit.* II 299 (1804) non Linné. — Espagne, Portugal. ♃

P. Brownii Douglas in HOOKER, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 27; *Bot. Reg.* XIV t. 30. — Orégon. ♃

P. coriacea Boissier, *Elench. Pl. Nov.* n. 6 (1838); *Voy. Bot. Espagne*, 14, t. 3. — Espagne mér., Maroc. ♃

P. Emodi Wallich, *Catal.* (1831) n. 4727; *Bot. Mag.* t. 5719. — Himal. temp. occ. ♃

P. microcarpa Boissier et Reuter, *Pugill. Pl. Nov.* (1852) 3. — Espagne. ♃

P. Wittmanniana Steven in *Ann. Sc. Natur.* sér. 3 XII (1849) 374; *Bot. Reg.* XXXII t. 9. — Cartalinię, Perse bor. ♃

II. CALYCANTHACÉES

1. CALYCANTHUS Linné Gen. Pl. (1737) n. 639 ex parte; T. Durand, Ind. Gen. n. 49. — Deux esp. — Amér. bor.

C. floridus Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 718; *Bot. Mag.* t. 503; Duhamel, *Tr. des Arbres et Arbust.* éd. II, I, t. 47; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 138. — Caroline. ♄

C. occidentalis Hooker et Arnott, *Bot. of Beechey's Voy.* (1841) 300 t. 84; *Bot. Mag.* t. 4808; *Fl. des Serres* XI t. 1113. C. MACROPHYLLUS Hartweg ex Lindley in *Garden. Chron.* (1852) 613 cum icone. — Californie. ♄

2. CHIMONANTHUS Lindley in Bot. Reg. V (1819) n. 404, in observ. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 50. — Genre monotype.

C. fragrans Lindley, *loc. cit.* (1819) et VI t. 451. CALYCANTHUS PRÆCOX Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 718 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* I t. 49. — Japon ? Chine. ♄

III. MAGNOLIACÉES

1. DRIMYS Forster, Char. Gen. Pl. (1776) 83 t. 42 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 54. — De 8 à 10 esp. — Amér. austr., Mexiq., Austral., N.-Zél., N.-Caléd., Bornéo.

D. aromatica F. Mueller, *Pl. of Victoria* I (1860) 20. TASMANNIA — R. Brown in De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* I (1818) 445 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* I t. 84. — Victoria, Tasmanie, N.-Galles du Sud. ♄

2. ILLICIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 611 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 56. — Huit esp. de l'Asie trop. et or. et de l'Amér. bor.

I. anisatum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 664 ; Berg et Schmidt, *Officin. Gewächse* IV t. 30 f. fig. M.-R. I. RELIGIOSUM Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* I (1835) 5 t. 1 ; *Bot. Mag.* t. 3965 ; Berg et Schmidt, *loc. cit.* fig. A.-C. — Chine, Japon. ♄

3. MAGNOLIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 690 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 58. — Environ 15 esp. — Amér. bor., Asie subtrop. et or.

M. acuminata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 536 ; Michaux, *Hist. Arb. Forest. Amér.* III t. 3 ; *Bot. Mag.* t. 2427 ; *Bot. Cab.* t. 418.— États-Unis mérid. ♄

M. Campbellii Hooker f. et Thomson, *Fl. Ind.* (1855) 77 ; Hooker f., *Illustr. Himal. Pl.* t. 4 et 5 ; *Fl. des Serres* XII t. 1882-83. — Himal. or. (Sikkim, Bhotan). ♄

Magnolia conspicua Salisbury, *Parad. Londin.* (1806) t. 38. M. Yulan Desfontaines, *Hist. d. Arbr. et Arbriss.* II (1809) 2; *Bot. Mag.* t. 1621; *Bot. Cabin.* t. 1187. — Chine, Japon. ♄

M. cordata Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 328; *Bot. Mag.* t. 325; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 250. — De la Caroline à la Georgie. ♄

M. Fraseri Walter, *Fl. Carol.* (1788) 159. M. auriculata Lamarck, *Encycl. Bot.* III (1789) 673; *Bot. Mag.* t. 1206; Andrews, *Bot. Reposit.* t. 573. — Des monts Alleghanys à la Georgie. ♄

M. grandiflora Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 755; *Bot. Mag.* t. 1952; Andrews, *Bot. Reposit.* VIII t. 518. — De la Caroline à la Floride et à l'ouest au Missisipi. ♄

M. obovata Thunberg in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 336; Kerner, *Hort. Sempervir.* t. 67; Guimpel, Otto et Hayne, *Abbild. Fremd. Holzarten* t. 52. — Chine, (Japon, indig. ?). ♄

M. stellata Maximowicz, *Mélang. Biolog.* VIII (1872) 509. Buergeria — Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap. Fam. Nat.* I (1843) 186 t. II A. — Japon. ♄

4. LIRIODENDRON Linné, Gen. Pl. (1737) n. 689; T. Durand, Ind. Gen. n. 61. — Genre monotype.

L. tulipifera Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 535; *Bot. Mag.* t. 275; Duhamel, *Traité d. Arbr. et Arbust.* III t. 18. — Du Canada à la Louisiane et à la Floride. ♄

5. SCHIZANDRA Michaux, Fl. Bor.-Amer. II (1803) 218; T. Durand, Ind. Gen. n. 62. — 6 esp. — Amér. bor., Asie trop. et or.

S. Chinensis Baillon, *Hist. des Pl.* I (1867) 148. Kadsura — Turczaninow in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* VII (1837) 149. Maximowiczia — Ruprecht in *Bull. Acad. St.-Pétersb.* XV (1857) 142 cum. ic. — Japon, Chine. ♄

IV. ANONACÉES

1. UVARIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 692; T. Durand, Ind. Gen. n. 67. — 44 esp. — Asie et Australie trop., Afrique trop. et austr.

U. purpurea Blume, *Bijdr. Fl. Ned. Ind.* (1825) 11; *Fl. Jav.* (*Anon.*) 13 t. 1 et 13 A. U. grandiflora Roxburgh, *Fl. Ind.* II (1824) 665. Unona — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1818) 90. — De Pegu et de Penang aux îles Philippines. ♄

V. BERBERIDÉES

1. AKEBIA Decaisne in Archiv. Mus. Paris I (1839) 195 t. 13 A et B ; T. Durand, Ind. Gen. n. 188. — 4 esp. — Chine, Japon.

A. quinata Decaisne in *Annal. Sc. Nat.* sér. 2, XII (1839) 106 ; *Bot. Mag.* t. 4864 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* I t. 77 ; *Fl. des Serres* X t. 1000. Rajania — Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 148. — Japon, Chine. ♃

2. BERBERIDOPSIS Hooker f. in Bot. Mag. (1862) t. 3343 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 189. — Genre monotype.

B. corallina Hooker f., *loc. cit.* ; *Belg. Hort.* (1863) 161 t. XI f. 1 — Chili. ♄

3. BERBERIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 442 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 190. — Plus de 100 esp. décrites ; 60 seulement bien distinctes. — Eur., Asie, Amér. bor. et austr.

B. cratægina De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 9. B. heteropoda Schrenk in Fisch. et Mey. *Enum Pl. Nov. a cl. Schrenk lect.* I (1841) 102, II (1842) 64. — Asie Min., Perse bor., Turkestan, Songarie, Mongolie, Himalaya. ♄

B. dealbata Lindley in *Bot. Reg.* XXI (1835) t. 1750. — Mexique. ♄

B. densiflora Boissier et Buhse, *Aufz. Reise Transkauk. und Pers.* (1860) 9 t. III. B. integerrima Bunge, *Reliq. Lehmann.* (1851) 13 t. 1. — Arménie, Perse, Turkestan, Beloutchistan. ♃

B. dulcis Sweet in *Brit. Fl. Gard.* ser. 2, II (1831) t. 100 ; Maund, *The Botanist* I t. 42 ; Paxton, *Magaz. of Bot.* X t. 171. — Magellan. ♄

B. ilicifolia Förster in *Comment. Soc. Goett.* IX (1787) 28 ; *Bot. Mag.* t. 4308 ; *Fl. des Serres* III t. 291 ; Hooker f., *Fl. Antarct.* II t. 86. — Terre de Feu. ♄

B. Nepalensis Sprengel, *Syst. Veget.* II (1825) 120. Mahonia — De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 21 ; Delessert, *Icon. Select. Pl.* II t. 4 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* III t. 278. — Himalaya temp., Nilgherries, Mergui, Japon, Chine. ♄

B. Sibirica Pallas, *Fl. Ross.* II (1788) 42 t. 67 ; *Bot. Reg.* VI t. 487. — Sibérie altaïq. et baïcal., Daourie. ♄

B. vulgaris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 330 ; *Fl. Dan.* VI t. 604 ; *Engl. Bot.* I t. 19. — Eur., Asie tempérée (Amér. bor., indig. ?). ♄

4. BONGARDIA C.-A. Meyer, Verzeichn. Pfl. Reize Caucas. (1831) 174 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 191. — Genre monotype.

B. Rauwolfii C.-A. Meyer, *loc. cit.*; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* IV t. 396. LEONTICE CHRYSOGONUM Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 312. — Eur. mér.-or. (Grèce), Asie occ. ♃

5. LEONTICE Linné, Gen. Pl. (1737) n. 423 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 192. — 8 esp. — Eur. mér., Asie centr.

L. Alberti Regel in *Gartenflora* XXX (1881) 223 et 293 t. 1057 fig. 2. — Turkestan occ. ♃

L. Altaïca Pallas in *Act. Acad. Sc. Petrop.* II (1779) 255 t. 8 fig. 1, 2, 3 ; *Bot. Mag.* t. 3245 ; *Gartenflora* (1861) t. 334. — Russie mér., Tauride, Songarie, Sibérie altaïque. ♃

L. Darwasica Regel in *Act. Hort. Petrop.* VIII (1883) 692 t. XIV fig. 4, p. à t. — Boukhara. ♃

L. Eversmanni Bunge in *Mém. Sav. Étrang. Acad. St-Petersb.* VII (1851) 190. — Asie centr. ♃

L. leontopetalum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 312 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 254. — Macédoine, Thessalie, Grèce, Archipel, Asie Min., Mésopot., Arménie, Syrie, Palestine. ♃

L. vesicaria Pallas in *Act. Acad. Sc. Petrop.* II (1779) 257 t. 9 fig. 4 ; Goebel, *Reise Stepp. d. Südl. Rüsslands* II (1838) t. 1. — Turkestan, Songarie. ♃

L. vesiculosa Regel in *Gartenflora* XXIX (1880) 5. — Turkest. bor.-or. — Obs. Probablement L. VESICARIA Pallas.

6. VANCOUVERIA C. Morren et Decaisne in Annal. Sc. Nat. sér. 2, II (1834) 351 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 195. — Deux esp. de l'Amérique bor.

V. hexandra C. Morren et Decaisne, *loc. cit.* EPIMEDIUM — Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 31 t. 13. — Du Fort Vancouver à la Caroline. ♃

7. EPIMEDIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 81 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 196. — Une quinzaine d'esp. décrites, originaires de l'Eur., de l'Asie temp. et de l'Algérie.

E. Ikariso Regel, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1868) app. 89. Probablement hybride des E. ALPINUM et MACRANTHUM. — Japon. ♃

Epimedium Musschianum C. Morren et Decaisne in *Annal. Sc. Nat.* sér. 2, II (1834) 353 ; *Bot. Mag.* t. 3745. — Japon. ♃

E. Perralderianum Cosson in *Bull. Soc. Bot. Fr.* IX (1867) 167 ; *Bot. Mag.* t. 6509. — Algérie (Kabylie or.). ♃

E. pinnatum Fischer in De Candolle, *Regn. Veg. Syst.* II (1821) 29 ; *Bot. Mag.* t. 4456 ; *Annal. de Gand* (1846) t. 61. — Talysch, Caucase occ., Perse bor. ♃

— — var. **Colchicum** Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 102. E. colchicum Hort. — Caucase occ., Pontus Lazicus.

E. rubrum C. Morren in *Belg. Hort.* (1854) 33 t. 6 fig. 1-5 ; *Gartenflora* (1862) t. 373 ; *Bot. Mag.* t. 5671. E. alpinum L. var. rubrum Hort. — Hybride des E. alpinum et macranthum ? — Japon. ♃

E. versicolor Hort. ex C. Morren in *Annal. de Gand* V (1849) 92 t. 243 ; *Belg. Hort.* (1854) t. 6 fig. 7, var. — Hybride des E. alpinum et macranthum ? — Japon. ♃

E. violaceum C. Morren et Decaisne in *Ann. Sc. Natur.* sér. 2, II (1834) 354 t. 12 ; *Bot. Mag.* t. 3751 ; *Bot. Reg.* XXVI t. 43. — Japon. ♃

8. ACERANTHUS Decaisne in Annal. Sc. Nat. sér. 2, II (1834) 349 t. 14 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 197. — 2 esp. du Japon.

A. diphyllus C. Morren et Decaisne, *loc. cit.* ; *Bot. Mag.* t. 3448. Epimedium — Loddiges in *Bot. Cab.* XIX (1832) t. 1858. — Japon. ♃

9. JEFFERSONIA Barton in Amer. Phil. Soc. Trans. III (1793) 334 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 199. — 2 esp. de l'Amérique bor. et de la Mandchourie.

J. diphylla Persoon, *Syn. Pl.* I (1805) 418 ; *Bot. Mag.* t. 1513 ; *Bot. Cab.* t. 1036. Podophyllum — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753). — États-Unis (de New-York aux mont. des États du Sud). ♃

10. PODOPHYLLUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 426 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 201. — 2 esp. de l'Amérique bor. et de l'Himalaya.

P. Emodi Wallich, *Catal.* (1829) n. 814. P. hexandrum Decaisne in Jacquemont *Voy. Ind.* (*Bot.*) II t. 9. — Himalaya (du Sikkim au Kashmir).

11. ACHLYS De Candolle, Regn. Veg. Syst. II (1821) 35 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 201. — 2 esp. de l'Amérique bor. occ. et de l'Asie or.

A. triphylla De Candolle, *loc. cit.* ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* t. 12. LEONTICE — Smith in Rees, *Cyclop.* XX (1819). — Amér. bor.-occ. (Fort Vancouver). ♃

VI. NYMPHÆACÉES

1. BRASENIA Schreber, Gen. Pl. I (1782) 372 ; T. Durand, Ind. Gen. 203. — Genre monotype.

B. peltata Pursh, *Fl. Amer. Sept.* II (1814) 389 ; A. Gray et Sprague, *Gen. Fl. Amer. Bor. illustr.* t. 39. HYDROPELTIS PURPUREA Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 329 t. 29 ; *Bot. Mag.* t. 1147. — Amér. bor., Cuba, Australie or., Asie trop. et or., Afrique trop. occ.

2. NUPHAR Smith, Prodr. Fl. Græc. I (1806) 361 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 204. — 3 ou 4 esp. de l'hémisphère boréal extratropical.

N. advenum Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, III (1811) 295 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 12. NYMPHÆA — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 311 ; *Bot. Mag.* t. 684. — Du Canada à la Georgie et à l'Arkansas ; à l'ouest à l'Orégon. ♃

N. polysepalum Engelmann in *Trans. Acad. St-Louis* II (1865) 282. — Mont. Rocheuses (bassin du fleuve Columbia). ♃

N. pumilum De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 61 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* II t. 119 ; *Icon. Fl. Germ.* VII t. 65. NYMPHÆA — Hoffmann, *Fl. Germ.* (1800) 241. — Eur. bor. (Écosse, Suède, Norvège) et centr. ♃

3. NYMPHÆA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 421 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 205. — Environ 25 esp., se retrouvant dans presque toutes les régions du globe.

N. odorata Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 227 ; *Bot. Mag.* t. 819 ; Andrews, *Bot. Reposit.* V t. 297. — Amér. bor.-or. (jusqu'aux mont. Rocheuses). ♃

— — var. **minor** SIMS in *Bot. Mag.* (1814) t. 1652. N. MINOR De Candolle, *Regn. Veg. Syst.* II (1821) 58.

N. tuberosa Payne, *Catal. Pl. Oneida* (1865) 132. N. ALBA Nuttall, *Gen. of North.-Amer. Pl.* II (1818) 13. — New-York, Ontario. ♃

VII. SARRACENIACÉES

1. DARLINGTONIA Torrey in Smithson. Contrib. VI (1853) 4 t. 12 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 211. — Genre monotype de la Californie.

D. Californica Torrey, *loc. cit.* ; *Fl. des Serres* XIV 125 t. 1440 et 1441 ; *Bot. Mag.* t. 5420. — Californie. ♃

VIII. PAPAVERACÉES

1. ROMNEYA Harvey in Hooker, Lond. Journ. of Bot. IV (1845) 74 t. 3 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 215. — Genre monotype de la Californie.

R. Coulteri Harvey, *loc. cit.* ; *Gard. Chron.* (1875) 1, 280 cum icone. — Californie. ☉

2. PAPAVER Linné, Gen. Pl. (1737) n. 423 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 216. — Genre plus ou moins répandu dans le monde entier et comptant environ 26 esp. bien distinctes.

P. alpinum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 507 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* I t. 83 ; *Gartenflora* (1861) t. 323. — Dauphiné, Eur. centr. ♃

P. Caucasicum Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 15 ; *Bot. Mag.* t. 1675. — Cappadoce, Arménie, Caucase, Perse bor. ②

P. croceum Ledebour, *Fl. Alt.* II (1830) 271 ; *Icon. Fl. Ross.* t. 141 ; *Bot. Mag.* t. 3035. — Sibérie, Daourie. ♃

— Obs. Quelques auteurs regardent le P. CROCEUM comme une variété du P. NUDICAULE Linné.

P. Heldreichii Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 108. — Lycie, Tauride, Lycaonie. ♃

P. Libanoticum Boissier in *Ann. Sc. Natur.* sér. 2, XIII (1841) 373. — Syrie. ②

P. nudicaule Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 507 ; *Engl. Bot.* t. 2681 ; *Bot. Mag.* t. 2344. — Eur., Asie, Amér. (zone arct.), Himalaya bor.-occ., Afghanistan. ♃

— Obs. N'est vraisemblablement qu'une sous-espèce du P. ALPINUM Linné.

Papaver spicatum Boissier et Balansa in Boissier *Diagn. Fl. Or.* sér. 2, V (1856) 14. — Lycie, Carie. ♃

P. strictum Boissier et Balansa *loc. cit.* sér. 2, VI (1859) 8. — Phrygie. ♃

3. ARGEMONE Linné, Gen. Pl. (1737) n. 422 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 219. — Environ 7 esp. d'origine américaine, dont une abondamment naturalisée dans les régions chaudes du monde entier.

A. platyceras Link in Link et Otto, *Icon. Pl. Hort. Berol.* I (1829) t. 43. — Kansas, Nebraska. ♃

4. MECONOPSIS Viguier, Hist. Nat. des Pavots (1814) 20 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 220. — 9 esp. de l'Eur. occ., de l'Asie centr. et de l'Amér. bor. occ.

M. Napaulensis De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 121 ; Hook., *Ill. Himal. Pl.* t. 9 ; Hook. f., *Fl. Brit. Ind.* I 118. — Himalaya temp., Népaul, Sikkim.

5. STYLOPHORUM Nuttall, Gen. North-Amer. Pl. II (1818) 7 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 222. — 4 ou 5 esp. de l'Amér. bor., de l'Himalaya, de la Mandchourie et du Japon.

S. diphyllum Nuttall, *loc. cit.* ; *Bot. Mag.* t. 4867. Chelidonium — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 309. Styl. ohioense Sprengel, *Syst. Veget.* II (1825) 570. — Amér. bor. ♃

6. SANGUINARIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 425 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 224. — Genre monotype de l'Amér. bor.

S. Canadensis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 505 ; *Bot. Mag.* t. 162 ; *Bot. Cab.* t. 1840. — Du Canada à la Floride et au Mississipi. ♃

7. BOCCONIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 88 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 225. — 3 esp. de l'Amér. trop., de la Chine et du Japon.

Bocconia cordata Wildenow, *Sp. Pl.* II (1800) 841 ; *Bot. Mag.* t. 1905. — Chine, Japon. ♃

— — var. **japonica** Regel in *Gartenflora* XIV (1865) t. 480. B. japonica Hort.

IX. FUMARIACÉES

1. DICENTRA Borkhausen ex Bernhardi in Linnæa VIII (1833) 468 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 234. (*Diclytra* et *Dielytra* De Candolle.) — 13 esp. de l'Asie occ. et centr. et de l'Amér. bor.

D. Canadensis S. Watson, *Bibliog. Index to N.-Amer. Bot.* (1878) 45. Diclytra — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 126 ; *Bot. Mag.* t. 3031 ; A. Gray et Sprague, *Gen. Fl. Amer. Bor. illustr.* I t. 50. Corydalis — Goldie in *Edinb. Philos. Journ.* VI (1822) 330. — Du Canada à New-York et au Kentucky. ♃

D. cucullaria S. Watson, *loc. cit.* (1878) 45. Diclytra — De Candolle, *Regn. Veg. Syst.* II (1821) 108 ; *Fl. des Serres* VIII t. 920 ; *Illustr. Hort.* VI t. 215. Fumaria — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 699 ; *Bot. Mag.* t. 1127. — Amér. bor.-occ. (du Canada au Kentucky). ♃

D. eximia S. Watson, *loc. cit.* (1878) 46. Diclytra — De Candolle, *Regn. Veg. Syst.* II (1821) 109 ; Maund, *The Bot. Garden* t. 340. Fumaria — Ker in *Bot. Reg.* (1815) t. 50. ♃

D. formosa S. Watson, *loc. cit.* (1878) 46. Diclytra — De Candolle, *Regn. Veg. Syst.* I (1818) 109. Fumaria — Andrews, *Bot. Reposit.* VI (1804) t. 393 ; *Bot. Mag.* t. 1335. — Virginie, Caroline. ♃

2. ADLUMIA Rafinesque ex De Candolle, Regn. Veg. Syst. II (1821) 111 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 235. — Genre monotype.

A. cirrhosa Rafinesque in Desvaux, *Journ. de Bot.* II (1809) 169 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* t. 189 ; A. Gray et Sprague, *Gen. Fl. Amer. Bor. illustr.* t. 51. — De la Nouvelle-Angleterre à la Caroline et au Kansas. ②

3. CORYDALIS De Candolle, Regn. Veg. Syst. II (1821) 113 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 236. — Environ 100 esp. de l'Eur., de l'Asie, de l'Afrique extratrop. et de l'Amér. bor.

C. Bidwelliæ S. Watson, *Bot. of Calif.* II (1880) 429. — Californie. ♃

Corydalis bracteata Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 269 ; *Bot. Mag.* t. 3242 ; *Bot. Reg.* t. 1644. Fumaria — Stephan in Willdenow *Sp. Pl.* III (1803) 858. — Sibérie altaïque. ♃

C. fabacea Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 269 ; *Fl. Dan.* VIII t. 1394 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 7. Fumaria — Retzius, *Fl. Scand. Prodr.* ed. 2 (1795) n. 859. — Scandinavie méd. et mér., Hollande, Belgique, France, Eur. centr., Russie centr. ♃

C. Kolpakowskiana Regel in *Acta Hort. Petrop.* V (1877) 633 ; *Gartenflora* XXVII (1878) 261 t. 928 ; *Bot. Mag.* t. 6925. — Turkestan. ♃

C. Ledebouriana Karelin et Kirilow, *Enum. Pl. Alt.* in *Bul. Soc. Nat. Mosc.* (1841) 377 ; Ledebour, *Icon. Pl. Fl. Ross.* I 745 ; *Gartenflora* XXVIII t. 981. — Sibérie. ♃

C. nobilis Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 269 ; *Bot. Mag.* t. 1953 ; *Bot. Reg.* V t. 395. Fumaria — Jacquin, *Hort. Vindob.* (1772) t. 156. — Sibérie altaïque. ♃

C. persica Chamisso et Schlechtendal in *Linnæa* I (1826) 567. Boissier, *Fl. Or.* I, 127. — Perse bor. ♃

C. pumila Host, *Fl. Austr.* II (1831) 304 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 7 ; *Fl. Dan.* t. 3224. — Scandinavie, Allemagne bor., Eur. centr.-or. ♃

— — subsp. **decipiens** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 26 ; C. decipiens Schott, Nyman et Kotschy, *Analecta bot.* (1854) 42. — Transylv.

C. Scouleri Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 36 t. 14. — Orégon. ♃

C. Semenowi Regel et Herder in *Bull. Soc. Natur. Mosc.* (1864) 407 t. VIII fig. 6-10 ; *Gartenflora* XXX (1881) 313 cum xylog. — Turkestan. ♃

C. Sewerzowi Regel in *Bull. Soc. Natur. Mosc.* (1870) 252 ; *Gartenflora* XXXI (1882) 97 t. 1077. — Turkest. occ. ♃

4. SARCOCAPNOS De Candolle, Regn. Veget. Syst. II (1821) 129 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 237. — 4 esp. de l'Eur. austr. et occ. et de l'Afrique bor.-occ.

S. crassifolia De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 130. Fumaria — Desfontaines, *Fl. Atlant.* II (1800) 126 t. 173. — Maroc, Espagne mér. ♃

S. speciosa Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, I (1842) 14. S. crassifolia Boissier (non De Candolle), *Voy. Bot. Esp.* (1839-1845) 18. — Espagne. ♃

X. CRUCIFÈRES

1. MATTHIOLA R. Brown, in Aiton Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) 110; T. Durand, Ind. Gen. n. 239. — Environ 36 esp. de la rég. méditerranéenne et de l'Asie occ.

M. montana Boissier in *Ann. Sc. Natur.* sér. 2, XVII (1842) 47. — Asie Min. ♃

2. CHEIRANTHUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 537 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 243. — Une douzaine d'esp. de l'Eur., de l'Asie, de l'Afrique et de l'Amér. bor.

C. Corinthius Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 2, I (1853) 18. — Grèce. ♃

C. Menziesii Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* I (1862) 68. Hesperis — Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 60; Hooker et Arnott, *Bot. Beechey's Voy.* 322 t. 75. — Californie. ♃

3. ARABIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 544 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 247. — Environ 150 esp. décrites, dont 80 environ bien distinctes, originaires des rég. arctiques et tempérées.

A. Allionii De Candolle in Lamarck et De Candolle, *Fl. Franç.* IV (1805) 676; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 41. Turritis stricta Allioni, *Auct. ad Fl. Pedem.* (1789) 18. — Piémont, Dauphiné. ♃

A. androsacea Fenzl, *Pugill. Pl. Nov. Syr. et Taur.* (1842) 13; Boissier, *Fl. Or.* I, 173. — Pamphylie, Cilicie. ♃

A. bellidifolia Jacquin, *Observ. Bot. Pars* I (1764) 22 t. 12 ; *Fl. Austr. Icon.* III t. 280 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 38. — Pyrénées, Alpes, Carpathes. ♃

A. blepharophylla Hooker et Arnott, *Bot. Beechey's Voy.* (1841) 321 ; *Bot. Mag.* t. 6087. — Californie. ♃

A. Boryi Boissier, *Voy. Bot. Esp.* (1839-1845) 26 t. 5ª. Sisymbrium — Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 44. — Portugal, Espagne. ♃

A. bryoides Boissier in *Ann. Sc. Nat.* sér. 2, XVII (1842) 55. A. drabæformis Grisebach (non Boissier), *Spicil. Fl. Rumel.* I (1843) 248. — Grèce, Thessalie, Macédoine. ♃

Arabis Carduchorum Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 173. DRABA GIGAS Stur mss. ex Boissier, *loc. cit.* — Arménie. ♃

A. Cebennensis De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 234 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* II t. 26. — Cévennes. ②

A. ciliata R. Brown in AITON *Hort. Kew.* ed. 2, IV (1812) 107 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 40. — Angl. occ., Irlande. ②

A. cœrulea Wulfen in JACQUIN, *Collect. Bot.* II (1788) 56 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 37. TURRITIS — Allioni, *Fl. Pedem.* (1785) t. 40 fig. 2. — Alpes, Italie bor., Transylv. ♃

A. drabæformis Boissier in *Ann. Sc. Nat.* sér. 2, XVII (1842) 55. DRABA HIRTA Sibthorp et Smith (non Linné), *Prodr. Fl. Gr.* II (1813) 5. D. SAXICOLA C. Koch in *Linnæa* XIX (1847) p. 53. — Bithynie. ♃

A. Holbœllii Hornemann, *Fl. Dan.* XI (1825) t. 1879. — Amér. bor. ♃

A. Ovirensis Wulffen in JACQUIN, *Collect. Bot.* I (1786) 196 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* I t. 125 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 35. — Carinthie. ♃

A. procurrens Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Rar. Hung.* II (1805) 154 t. 144 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 37. — Banat, Serbie, Bosnie, Thrace. ♃

A. purpurea Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* VII (1830) t. 643 ; Boissier, *Fl. Or.* I, 176. — Chypre. ♃

A. rosea De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 215 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* II t. 23 ; *Bot. Mag.* t. 3246. — Italie mér. ②

A. Scopoliana Boissier in *Ann. Sc. Natur.* sér. 2, XVII (1842) 56 ; DRABA CILIATA Scopoli, *Fl. Carn.* II (1772) t. 33 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 14. — Carniole, Croatie, Istrie, Dalmatie, Bosnie, Transylv. ♃

A. Soyeri Reuter et Huet in REUTER, *Cat. Graines Jard. Genève.* (1852) 4. A. BELLIDIFOLIA Linné var. SOYERIANA Grenier et Godron, *Fl. Fr.* I (1848) 105. — Pyrénées. ♃

A. stricta Hudson, *Fl. Angl.* (1762) 292 ; *Engl. Bot.* IX t. 614 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 39. — Angleterre, Pyrénées, Dauphiné, Suisse, Transylv., Labrador. ♃

A. Vochinensis Sprengel, *Pl. minus cognit. Pugill.* I (1813) 46 n. 81. Sturm, *Deutsch. Fl.* VII t. 28 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 35. — Carniole, Tyrol, Carinthie, Styrie. ♃

4. MACROPODIUM R. Brown in Aiton Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) 108 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 249. — Genre monotype.

M. nivale R. Brown, *loc. cit.* ARABIS — Sprengel, *Syst. Veget.* II (1825) 893. — Sibérie oural. et altaïque ♃

5. CARDAMINE Linné, Gen. Pl. (1737) n. 541 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 253. — Environ 75 esp. des rég. temp. alpines, et arctiques.

C. **angulata** Hooker, *Kew Gard. Miscell.* I (1849) 343 t. 69. — De l'Orégon et de la Californie au Mexique austr. ♃

C. **carnosa** Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Rar. Hung.* II (1805) 137 t. 129 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 29. C. serbica Pancic (1877). — Croatie, Dalmatie, Thessalie. ♃

C. **diphylla** A. Wood, *Amer. Bot. and Flor.* (1871) 37. Dentaria — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 30 ; *Bot. Mag.* t. 1465. — Amérique bor. ♃

C. **glauca** Sprengel, in litt. (1819) sec. De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 266 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* II t. 31. — Italie mér., Sicile, Herzég., Bosnie. ♃

C. **laciniata** Wood, *Amer. Bot. and Flor.* (1871) 38. Dentaria — Muehlenberg in Willdenow, *Sp. Pl.* III (1801) 479 ; Barton, *Veget. Materia med.* II t. 72. — Du Canada à la Georgie et au Mississipi. ♃

C. **macrophylla** Willdenow, *Sp. Pl.* III (1801) 484 ; Ledebour *Icon. Fl. Ross.* t. 146 ; Gmelin, *Fl. Sibir.* III t. 62. — Sibérie, Japon, Himalaya. ♃

C. **maxima** Wood, *Amer. Bot. and Flor.* (1871) 38. Dentaria — Nuttall, *Gen. N.-Amer. Pl.* II (1818) 66 ; Gray et Sprague, *Gen. Fl. Amer. Bor. illustr.* I t. 56. — New-Jersey, Pensylv. ♃

C. **pentaphyllos** R. Brown in Aiton *Hort. Kew.* ed. 2, IV (1812) 101. Dentaria digitata Lamarck, *Encycl. Bot.* II (1786) 268 ; *Bot. Cab.* t. 757 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard*, II t. 72. — Pyrénées, France, Eur. centr., Italie bor. ♃

— — subsp. **intermedia** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 33 (sub Dentaria). Dentaria — Schott, *Flora* (1855) 125 t. 4. — Tyrol mér.

C. **trifolia** Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 654 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* I t. 27 ; *Bot. Mag.* t. 452. — Jura, Eur. centr., Italie bor. ♃

C. **uliginosa** Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* III (1819) 438. C. olympica Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, VIII (1849) 19. — Russie mér., Sibérie altaïque, Asie Min., Perse. ♃

6. FARSETIA Desvaux in Journ. de Bot. III (1813) 173 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 267. — Environ 20 esp. de l'Eur. austr., de l'Afrique bor. et trop. or., de l'Orient et de l'Inde.

F. **triquetra** De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 290 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 23. — Dalmatie, Croatie. ♄

7. AUBRIETIA Adanson, Fam. des Pl. II (1763) 420 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 271. — 7 esp. de l'Italie, de la Grèce, de l'Asie occ. et de la Perse.

A. **Columnæ** Gussone, *Pl. Rar. Reg. Samn. et Aprut.* (1826) 266 t. 46 f. 3. — Italie (les Abruzzes). ♃

A. **deltoidea** De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 294 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 628 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* III t. 235. Alyssum — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 408. — Grèce, Crète, Asie Min. ♃

A. **erubescens** Grisebach, *Spicil. Fl. Rumel.* I (1843) 268. — Macédoine, Dalmatie. ♃

— — subsp. **croatica**, Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 50. A. croatica Schott, Nyman et Kotschy, *Analecta Botan.* (1854) 36. — Dalmatie, Croatie.

A. **parviflora** Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. I, VI (1845) 14. — Mésopotamie, Perse. ♃

8. VESICARIA Lamarck, Pl. Bot. Encycl. (1823) t. 559 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 272, — Environ 32 esp. de l'Eur. austr. et de la chaîne des Andes.

V. **Græca** Reuter, *Cat. Graines Jard. Genève.* (1858) 3 ; Boissier, *Fl. Or.* I 262. Alyssum utriculatum Sibthorp et Smith (non L.), *Fl. Græca* VII (1830) t. 627. — Eur. austro-or., Bithynie. ♃

V. **purpurea** Gray, *Pl. Wright.* II (1853) 14. — Amérique bor. ♃

V. **utriculata** Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* (1823) t. 559 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II. t. 22. — Dauphiné, Bourgogne, Allemagne occ., Suisse mér., Italie, Croatie, Banat. ♃

9. ALYSSUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 533 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 274. — Une centaine d'esp. de l'Europe, de l'Afrique bor. et de l'Orient.

A. **leucadeum** Gussone, *Pl. Rar. Reg. Samn. et Aprut.* (1826) 268 t. 47. — Italie mér. ♃

A. **longicaule** Boissier in *Bibl. Univ. Genève*, nouv. sér. XIII (1838) 9. Ptilotrichum — Boissier, *Elench. Pl. Nov.* (1838) 13 ; *Voy. Bot. Esp.* t. II fig. 47. — Espagne. ♄

A. **Nebrodense** Tineo, *Pl. Sicul. Pugill.* (1817) 12 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 20. — Sicile, Sard., Dalmat., Espagne centr., France mér. ♃

Alyssum Podolicum Besser, *Cat. Krem.* (1816) 8; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* 2 t. 36; *Bot. Cab.* t. 1720. SCHIVERECKIA — Andrzeiouski et Besser in De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 300. — Russie mér., Galicie, Sibér., Anatolie. ♃

A. Pyrenaicum Lapeyrouse, *Abrég. Hist. Pl. Pyr.* (1813) 371 et Suppl. 91. — Pyrénées. ♃

A. rupestre Tenore, *Fl. Napol.* (1811-1815) 72 t. 60. — Naples. ♄

A. saxatile Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 650; *Bot. Mag.* t. 159 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 21. — Eur. centr. et austro-or. ♄

A. spinosum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 650; Jordan, *Obs. Pl. Rar. ou Crit. Fr.* I t. 1. — France mér., Espagne, Algérie. ♄

A. Wulfenianum Bernhardi in WILLDENOW, *Enum. Pl. Hort. Berol.* suppl. (1813) 44 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* I t. 5 et *Icon. Fl. Germ.* II t. 19. — Styrie, Carinthie, Carniole, Tyrol, Italie bor., Transylv., Macéd., Albanie, Montén. ♃

10. DRABA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 535 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 277. — Environ 80 esp. bien distinctes, répandues dans les rég. temp. et froides de l'hémisphère bor. et dans l'Amér. austro-occ.

D. aizoides Linné, *Syst. Veget.* ed. XIV (1784) 372; *Bot. Mag.* t. 170; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 15. — Angleterre, Belgique, Eur. centr., mér. et or. ♃

— — var. **montana** Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 3 (1867) 54. D. ELONGATA Host, *Fl. Austr.* II (1831) 237 ; Sturm, *Deutsch. Fl.* XIV t. 60 ; Visiani, *Fl. Dalm.* t. 32. — Eur. centr.

D. Aizoon Wahlenberg, *Fl. Carpat.* (1814) 193; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 15. — Hongrie, Transylv., Dalmatie. ♃

— — subsp. **Haynaldi** NYMAN, *Consp. Fl. Europ.* (1878) 52. D. HAYNALDI Stur in *Œstr. Bot. Zeit.* XI (1861) 186 tab. 2. — Transylv.

D. alpina Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 642 ; *Fl. Dan.* I t. 56 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 15. — Côtes de l'Océan Glacial. ♃

D. arabisans Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 28; Gray et Sprague, *Gen. Fl. Amer. Bor. Illustr.* I t. 68. Amér. bor.-or. ②

— Obs. M. Watson considère cette plante comme une variété du D. INCANA L.

D. Carinthiaca Hoppe in *Bot. Zeit.* VI² (1823) 437. D. JOHANNIS Host, *Fl. Austr.* II (1831) 240 ; Sturm, *Deutsch. Fl.* XIV t. 60, XV t. 65. — Pyrénées, hautes mont. de l'Eur. occ., centr. et or. ♃

D. Dedeana Boissier, *Voy. Bot. Esp.* Suppl. (1845) 718 — Espagne bor. ♃

Draba Hispanica Boissier, *Elench. Pl. Nov.* (1838) 13 ; *Voy. Bot. Esp.* 48 t. 13. — Espagne mér. et mér.-or. ♃

D. longirostra Schott, Nyman et Kostchy, *Anal. Botan.* (1854) p. 35. — Dalmatie. ♃

— — subsp. **armata** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 52. D. armata Schott, Nyman et Kotschy, *loc. cit.* (1854) 35. — Croatie, Transylv.

D. Olympica Sibthorp in De Candolle, *Regn. Veg. Syst.* II (1821) 336 ; Boissier, *Fl. Or.* I 295. — Bithynie, Phrygie. ♃

— — var. **bruniæfolia** Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 295. D. bruniæfolia Steven in *Mém. Soc. Nat. Mosc.* III (1812) 268 ; *Gartenflora* (1873) t. 780. — Caucase, Arménie russe, Perse bor. ♃

— — var. **heterocoma** Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 295. D. heterocoma Fenzl, *Ill. et Descr. Pl. Syr et Taur.* (1843) 55 t. XVI^a. — Asie Min., Syrie. ♃

D. Pyrenaica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 642 ; Allioni, *Fl. Pedem.* III t. 8 ; *Bot. Mag.* t. 713. Petrocallis — R. Brown in Ait. *Hort. Kew.* ed. 2, IV (1812) 93. — Pyrénées, Alpes, Carpathes. ♃

D. repens Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 93. — Russie arct., Sibérie, monts Ourals, Caucase. ♃

D. Sauteri Hoppe, in *Bot. Zeit.* VI (1823) II 425 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* IV t. 385 et *Icon. Fl. Germ.* II t. 15. — Alpes de Styrie, de Salzbourg et du Tyrol. ♃

D. stellata Jacquin, *Hort. Vindob.* (1770) 113 t. 4 fig. 3 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* II t. 46 ; *Bot. Cab.* t. 32. — Autriche, Styrie, Transylv. ♃

11. MALCOLMIA R. Brown in Aiton, Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) 121 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 286. — Environ 25 esp. de l'Eur., de l'Afr. bor. et de l'Asie occ. et centr.

M. flexuosa Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* VII (1830) t. 634 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* XII t. 59. M. incrassata De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II 441. — Grèce, Macédoine, Thrace, Archipel, Crète, Chypre, Smyrne. ⊙

12. SISYMBRIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 547 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 290. — Environ 90 esp. originaires des rég. temp. et de l'Afr. tropicale.

S. tanacetifolium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 659 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 81 et *Pl. Crit.* X t. 999. Hugueninia — Reichenbach, *Fl. Excurs.* (1830) 691. — Pyrénées, Dauphiné, Piémont, Suisse mér. ♃

13. ERYSIMUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 548 ; T. Durand Ind. Gen. n. 295. — Environ 80 esp. de la rég. temp. de l'hémisphère bor.

E. linifolium Spach, *Hist. Nat. Veget.* VI (1838) 409. CHEIRANTHUS — Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 201. — Espagne, Portugal. ♃

14. STANLEYA Nuttall, Gen. N.-Amer. Pl. II (1818), 71 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 300. — 3 ou 6 esp. des États-Unis mér.-occ.

S. pinnatifida Nuttall, *loc. cit.*: A. Gray et Sprague, *Gen. Fl. Amer. Bor. illust.* I t. 65. — Bassin inf. du Missouri. ♃

15. BRAYA Sternberg et Hoppe in Regensb. Denkschr. I (1815) pars I, 95 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 340. — 15 esp. des rég. mont. et arct. du monde entier.

B. alpina Sternberg et Hoppe, *loc. cit.* ; Hooker, *Exot. Fl.* t. 121 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* t. 22 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 56. — Carinthie, Tyrol, Norvège arct., mont. Rocheuses. ♃

16. BRASSICA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 542 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 317. — Plus de 150 esp. énumérées, dont 85 bien distinctes de l'Eur., de l'Asie et de l'Afr., et largement naturalisées ailleurs.

B. Cretica Lamarck, *Encycl. Méthod. Bot.* I (1783) 747 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 645. — Grèce, Archipel, Crète, Macédoine, Lycie. ♄

B. humilis De Candolle. *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 598. S. REPANDUM Willdenow, var. β. DE CANDOLLE, *Cat. Hort. Monsp.* (1813) 62. — France mér. ♃

17. VELLA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 797 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 325. — 3 esp. d'Espagne.

V. spinosa Boissier, in *Biblioth. Univ. Genève*, nouv. sér. XII (1838) 407 ; *Voy. Bot. Esp.* 41 t. 10. — Espagne mér. ♃

18. LEPIDIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 527 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 336. — Environ 80 esp. des rég. temp. et chaudes du monde entier.

L. stylatum Lagasca et Rodriguez, *Anal. Cienc. Natur.* V (1802) 276 ; Boissier, *Voy. Bot. Esp.* t. 5 ; Webb, *Otia Hisp.* t. 42. — Espagne. ♃

19. ÆTHIONEMA R. Brown in Aiton, Hort. Kew. ed. 2, IV (1812) 80 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 341. — Une quarantaine d'esp. de l'Eur. mér., de l'Asie Min. et de la Perse.

Æ. cordatum Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 350. Thlaspi — Desfontaines in *Ann. Mus. Paris* XI (1808) 382 t. 39. — Asie Min., Syrie. ♄

Æ. coridifolium De Candolle, *Regn. Veget. Syst.* II (1821) 561 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* t. 76 ; *Gartenflora* (1884) t. 1150. Iberis jucunda Schott et Kotschy, ex Boissier, *Fl. Or.* I 347. — Liban, Cilicie, Cataonie. ♃

Æ. Creticum Boissier et Heldreich in Boissier, *Fl. Or.* Suppl. (1888) 61. — Crète, Asie Min. ♃

Æ. diastrophis Bunge, *Cat. Sem. Hort. Dorpat.* (1841) 7 ; Boissier, *Fl. Or.* I 347. — Arménie. ♄

Æ. grandiflorum Boissier et Hohenacker in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, VIII (1849) 42 ; *Gartenflora* XXVIII t. 1102. — Perse. ♄

Æ. lacerum Boissier et Balansa in Boissier *Diagn. Fl. Or.* sér. 2, V (1844) 45. — Cilicie. ♃

20. EUNOMIA De Candolle, in Mém. Mus. Par. VII (1821) 241 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 343. — 2 esp. de l'Asie Min.

E. iberidea Boissier in *Ann. Sc. Nat.* sér. 2, XVII (1842) 191. Æthionema — Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 351 ; Eunomia Montbretii Jaubert et Spach, *Ill. Pl. Or.* I (1842) t. 51. — Bithynie. ♃

E. rotundifolia C.-A. Meyer, *Verzeichn. Pfl. Reise Caucas.* (1831) 194. Æthionema — Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 344. — Caucase occ. ♃

21. BISCUTELLA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 531 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 355. — Une vingtaine d'esp. décrites, dont 5 seulement bien distinctes, originaires de l'Eur., de l'Orient et de l'Afr. bor., du Mexique et de la Californie.

B. lævigata Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 225 ; De Candolle, *Icon. Pl. Gall.* t. 38 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* VII t. 616 et *Icon. Fl. Germ.* II t. 8. — Eur. occ., centr. et mér. ♃

22. THLASPI Linné, Gen. Pl. (1737) n. 530 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 359. — 30 esp. environ, originaires des rég. temp. alpines et froides du monde entier.

T. **cepeæfolium** Koch in Röhling, *Deutschl. Fl.* ed. III, IV (1833) 534 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 6. Iberis — Wulfen in Jacquin, *Misc. Austr.* II (1781) 28 t. 1. — Valais, Tyrol, Carinthie, Carniole, Piémont. ♃

T. **Græcum** Jordan, *Obs. Pl. Rar. ou Crit. Fr.* III (1845) 30. T. montanum Bory et Chaubard (non L.), *Fl. Pélop.* (1838) 41 n. 1015. — Grèce mont. ♃

T. **montanum** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 647 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III t. 237 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 5. — Eur. occ., centr. et mér., Portugal, Espagne.

T. **Nevadense** Boissier et Reuter in Boissier, *Pugill. Pl. Nov.* (1852) 11.— Espagne (Sierra Nevada et Sierra de Guadarrama). ♃

T. **rotundifolium** Gaudin, *Fl. Helv.* IV (1829) 218 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 6. Iberis — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 649 ; Scopoli, *Fl. Carn.* II t. 37. — Alpes, Dauphiné, Suisse, Autriche, Allemagne, Italie, Croatie, Transylv. ♃

T. **violascens** Schott et Kotschy, ex Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 328. — Cilicie, Syrie bor. ②

23. IBERIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 529 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 361. — Une vingtaine d'esp. de l'Eur. et de l'Asie Min.

I. **Garrexiana** Allioni, *Fl. Pedem.* III (1785) t. 40 fig. 3 et 54 fig. 2 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 7 ; Jordan, *Obs. Pl. Rar. ou Crit. Fr.* VI t. 1. — Eur. austr. ♄

I. **Gibraltarica** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 649 ; *Bot. Mag.* t. 124. — Gibraltar. ♄

I. **Granatensis** Boissier et Reuter, *Pug. Pl. novar.* (1852) 11. I. nana Boissier (non All.), *Voy. Bot. Esp.* (1839-45) 54. — Espagne. ♄

I. **Pruiti** Tineo, *Pl. Rar. Sicil. Pugill.* I (1817) 11. — Sicile, Espagne mér. ♃

I. **saxatilis** Linné, *Amœn. Acad.* IV (1759) 321 ; *Bot. Mag.* t. 1642 ; Gouan, *Fl. Monsp.* t. 3 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 557. — Espagne, France mér., Jura, Italie, Sicile, Tauride. ♄

— — var. **corifolia** Sims in *Bot. Mag.* (1814) t. 1642 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 180. I. corifolia « Sweet » ex Steudel, *Nomencl. Bot.* ed. 2, I (1840) 800. — France mér.

I. **semperflorens** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 648 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 8. — Sicile, Naples. ♄

Iberis sempervirens Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 648 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 620 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 8. — Italie, Grèce, Thessalie, Crète, Asie Min. ♄

24. PELTARIA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 806 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 369. — 3 esp. de l'Eur. mér. et de l'Asie occ.

P. isatoides Barbey in *Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat.* XXI (1885) 219. — Ile Carpathos. ♃

25. ISATIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 549 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 375. — 65 esp. décrites, dont 30 bien distinctes, originaires de l'Eur., de l'Asie occ., bor. et centr. et de l'Afr. bor.

I. alpina Villars, *Prosp. Hist. Pl. Dauph.* (1779) 72 ; *Hist. Pl. Dauph.* III (1789) 308 ; Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) t. 86 fig. 2 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* II t. 4. — Dauphiné, Italie bor.-occ., méd. et mér. ♃

I. armena Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 670 ; Jaubert et Spach, *Ill. Pl. Or.* t. 225. SAMERARIA ARMENA Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 375. — Arménie, Perse, Turkestan. ☉

I. Athoa Boissier, *Fl. Or.* Suppl. (1888) 64. — Mont Athos. ♃

26. ANCHONIUM De Candolle, Regn. Veg. Syst. II (1821) 578 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 414. — 3 esp. de la Syrie, de la Perse et de l'Asie Min.

A. elychrysifolium Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 240. STERIGMA — De Candolle, *Regn. Veg. Syst.* II (1821) 581 ; Delessert, *Icon. Sel. Pl.* II t. 84. — Asie Min., Perse. ♃

XI. RÉSÉDACÉES

1. RESEDA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 447 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 458. — Une trentaine d'esp. de l'Eur., de l'Afr. bor. et de l'Orient.

R. complicata Bory, *Fl. Sierra Nevada* in *Ann. Gén. Sc. Phys. Bruxelles* III (1820) n. 122 ; Webb, *Otia Hisp.* t. 14 ; Boissier, *Voy. Bot. Esp.* t. 22. — Espagne. ♃

XII. CISTINÉES

1. CISTUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 441 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 461. — Environ 50 esp. énumérées, dont la moitié bien distinctes. Eur., Afr. bor. et Asie médit.

C. Canariensis Jacquin in *Miscell. Austr.* II (1781) 339 et *Icon. Pl. Rar.* I (1781-1786) t. 97. — Iles Canaries. ♄

C. laurifolius Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 523 ; Sweet, *Cistineæ* t. 52 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 37. — Espagne, Portugal, France mér., Lombardie, Asie Min. (de la Bithynie à la Cilicie). ♄

C. Monspeliensis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 524 ; Sweet, *Cistineæ* t. 27 ; Sibthorp et Smith *Fl. Græca* t. 493. — Eur. mér., Crète. ♄

C. vaginatus Aiton, *Hort. Kew.* III (1789) 304 ; Sweet, *Cistineæ* t. 9 ; *Bot. Mag.* t. 5241 ; *Bot. Reg.* III t. 225. RHODOCISTUS BERTHELOTIANUS Spach. — Ile de Ténériffe. ♄

2. HELIANTHEMUM Persoon, Syn. Pl. II (1807) 75 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 462. — Environ 160 esp. décrites, dont 25 seulement bien distinctes, disséminées dans le monde entier.

H. Apenninum De Candolle. in LAMARCK et DE CANDOLLE, *Fl. Fr.* V (1805) 824 ; Sweet, *Cistineæ* t. 62 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 33. CISTUS — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 529. — Eur. occ. et mér., Suisse mér., Grèce. ♃

H. leptophyllum Dunal in DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 279 ; Sweet, *Cistineæ* t. 20 ; Willkomm, *Icon. Pl. Hisp.* t. 150. — Espagne mér. (Grenade). ♄

H. lunulatum De Candolle in Lamarck et De Candolle, *Fl. Fr.* V (1805) 816 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 26. CISTUS — Allioni, *Auct. ad Fl. Pedem.* (1789) 30 t. 2 fig. 3. — Alpes du Piémont. ♄

H. Occidentale Willkomm (sub **Halimo**), *Icon. Pl. Hisp.* II (1856) 59 t. 103 et 104 ; CISTUS — Amo, *Fl. Penins. Iber.* VI (1873) 352. — Espagne, Portugal. ♄

H. Œlandicum De Candolle, *Fl. Fr.* V (1805) 817 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* I (1823) 1 et 89 t. I fig. 1. CISTUS — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 526. — Eur., Asie Min., Caucase. ♃

XIII. VIOLARIÉES

1. VIOLA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 679 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 469. — Environ 250 esp. énumérées, dont 150 seulement bien dictinctes, disséminées dans le monde entier.

V. Ætolica Boissier et **Heldreich** in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 2, VI (1859) 24. V. Ætolica Boissier et Heldreich, *Fl. Or.* I 464. — Grèce. ⊙ ♃

V. Beckwithii Torrey et **Gray**, *Pacif. Railr. Rep.* II (1855) 119 t. 1 ; Brewer et Watson, *Bot. of Calif.* I, 58. — Californie.

V. biflora Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 936 ; *Bot. Mag.* t. 2089 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 1. — Pyrénées, Dauphiné, Eur. centr., Sibérie, Amér. bor. ♃

V. blanda Willdenow, *Hort. Berolin.* (1816) t. 24 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* I t. 51 ; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I 138. — États-Unis.

— — var. **renifolia** S. Watson in A. Gray, *Man. Bot. North. Unit. States* ed. 6 (1890) 80. V. renifolia A. Gray in *Proc. Amer. Acad.* (1810) 288. — Du Maine au Massachussets.

V. calcarata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 935 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* III t. 269 et *Icon. Fl. Germ.* III t. 18. V. nebrodensis Presl. — Eur. centr. et mér. (du Dauphiné au Monténégro). ♃

— — var. **flava** Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 3 (1857) 76. V. zoyzii Wulfen in Jacquin, *Coll. Bot.* IV (1790) 297 t. 11. — Carniole, Bosnie.

V. Canadensis Linné, *Sp. Pl.* ed I (1753) 936 ; Reichenbach, *Pl. crit.* I t. 54 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* t. 62. — Amér. bor. ♃

V. canina Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 935 ; *Engl. Bot.* t. 620 ; *Fl. Dan.* t. 1453. — Eur., Sibérie, Caucase. ♃

— — var. **Muehlenbergii** A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* (1890) 81. V. Muehlenbergii Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* I (1838) 256 ; *Fl. Dan.* Suppl. t. 2710. — Du Labrador à la N.-Orléans et aux mont. Rocheuses. ♃

V. cornuta Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1325 ; *Bot. Mag.* t. 791 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 20. — Pyrénées. ♃

V. delphinantha Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, I (1842) 7 ; Boissier, *Fl. Or.* I 453. — Macédoine, Thessalie. ♃

V. delphinifolia Nuttall, in Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* I (1838) 136. — États-Unis. ♃

Viola dissecta Ledebour, *Fl. Altaica* I (1829) 255 et *Icon. Pl. Fl. Ross.* t. 233. V. MULTIFIDA Willdenow. — Sibérie, Daourie. ♃

V. glabella Nuttall in Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* I (1838) 142 — Orégon. ♃

V. Macedonica Boissier et Heldreich in BOISSIER, *Diagn. Pl. Or.* sér. 2, I (1853) 56 ; *Fl. Or.* I 465. — Macédoine. ⊙ ♃

V. mirabilis × sylvatica W.-O. Focke, *Die Pflanzen-Mischlinge* (1891) 63. — Allemagne.

V. montana Linné *Sp. Pl.* ed. I (1753) 935 ; *Bot. Mag.* t. 1595 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* I 98. — Eur. temp., Sibérie. ♃

— — var. **stricta** DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 299. V. STRICTA Hornemann, *Fl. Dan.* XI (1825) t. 1812. — Eur. bor. et centr., Serbie. ♃

V. Nuttallii Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 174 ; Hooker. *Fl. Bor.-Amer.* I t. 26. V. PRÆMORSA Douglas ex LINDLEY in *Bot. Reg.* (1829) t. 1254. — États-Unis. ♃

V. Orphanidis Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 464. — Macédoine. ♃

V. palmata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 933 ; *Bot. Mag.* t. 535 ; Reichenbach *Pl. Crit.* I t. 41 et 42. — États-Unis. ♃

— — var. **cucullata** A. GRAY, *Man. Bot. North. Unit. States* ed. 6 (1890) 79. V. CUCULLATA Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 288 ; *Bot. Mag.* t. 1795 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* sér. 2 t. 298. — De l'Amér. arct. à la Floride. ♃

V. pedata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 933 ; *Bot. Mag.* t. 89 ; *Bot. Cab.* t. 536. — De l'Amér. angl. à la Floride et à l'Illinois. ♃

V. pedunculata Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* I (1838) 141 ; *Bot. Mag.* t. 5004. — Californie. ♃

V. pinnata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 934 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 1 et *Pl. Crit.* I t. 41. — Dalmatie, Italie bor., Sicile, Tyrol, Carinthie. ♃

V. primulæfolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 934 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* I t. 45. — Du Massachussets à la Floride et au Kentucky. ♃

V. pubescens Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 290 ; *Bot. Cab.* t. 1249 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* I t. 53. — Du Canada à la Georgie et au Missouri. ♃

V. rostrata Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 174 ; Reichenbach, *Icon. bot. exot.* t. 131. — Du Canada à la Virginie et au Kentucky. ♃

V. rotundifolia Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 150 ; Reichenbach, *Icon. bot. exot.* t. 124. — Labrador, États-Unis. ♃

V. sagittata Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 287 ; Reichenbach, *Pl. crit.* I t. 42 ; *Bot. Cab.* t. 1471. — Du Canada à la Floride et à l'Arkansas. ♃

— — var. **emarginata** TORREY et GRAY, *Fl. of N.-Amer.* I (1838) 138. V. DENTATA Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 172 ; *Bot. Cab.* t. 1485. Avec le type.

Viola uliginosa Schrader in *Neues Journ. f. d. Bot.* IV (1810) 80 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* I t. 52 et *Icon. Fl. Germ.* III t. 2. — Scandinavie mér., Eur. centr.-or., Russie méd., Bosnie. ♃

2. HYMENANTHERA R. Brown in Tuckey, Exped. Congo (1818) 442 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 481. — 4 esp. de l'Australie et de la N.-Zélande.

H. crassifolia Hooker f., *Fl. Nov. Zel.* I (1853) 17 t. 7 ; *Garden. Chron.* (1875) 237 cum icon. — N.-Zélande. ♄

XIV. BIXINÉES

1. AZARA Ruiz et Pavon, Flor. Peruv. et Chil. Prodr. (1794) 79 t. 36 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 510. — 12 esp., originaires du Chili et du Mexique.

A. Gilliesii Hooker et Arnott in Hooker *Bot. Mag.* (1860) t. 5178 ; *Bot. Misc.* III (1833) 144 ; Gay, *Fl. Chil.* I 193. — Chili. ♄

A. microphylla Hooker, *Fl. Antarct.* II (1847) 243 ; *Garden. Chron.* (1874) I 81, cum icon. — Chili. ♄

XV. POLYGALÉES

1. POLYGALA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 567 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 542. — Plus de 200 esp. dispersées dans le monde entier.

P. Chamæbuxus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 704 ; *Bot. Mag.* t. 316 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III t. 233. — Eur. centr. (du Dauph. à la Transylv.), Italie. ♄

P. Senega Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 704 ; *Bot. Mag.* t. 1051 ; *Bot. Cab.* t. 1380. — De l'Amér. arct. à la Caroline et au Kentucky. ♃

2. MONNINA Ruiz et Pavon, Fl. Peruv. et Chil. Syst. Veget. I (1798) 169; T. Durand, Ind. Gen. n. 554. — Une cinquantaine d'esp. originaires du Mexique et de l'Amér. austr.

M. obtusifolia Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. Sp. Pl.* V (1821) 411; *Bot. Mag.* t. 3122. — N.-Grenade. ♄

XVI. CARYOPHYLLÉES

1. DIANTHUS Linné, Gen. Pl. ed. 2 (1742) n. 29; T. Durand, Ind. Gen. n. 569. — Plus de 225 esp., dispersées en Eur., en Asie, en Afr. et dans l'Amér. bor.-occ.

D. alpinus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 412; *Bot. Mag.* t. 1205; *Bot. Cab.* t. 67. — Alpes, Autriche, Styrie, Tyrol. ♃

D. arenarius Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 412; De Candolle, *Icon. Pl. Gall. rar.* t. 31; *Bot. Mag.* t. 2038. — Suède mér., Fionie, Russie méd., Prusse, Pologne, Dalmatie. ♃

D. arenarius × cæsius W.-O. Focke, *Die Pflanzen-Mischlinge* (1891) 3. — Allemagne.

D. attenuatus Smith in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 301; Willkomm, *Icon. Pl. Hisp.* I t. 3 et 4. — Pyrénées franç. or., Catalogne. ♃

— — subsp. **benearnensis** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 105. D. benearnensis Loret in *Bull. Soc. Bot. Fr.* I (1858) 227. — Pyrénées franç.

D. Banaticus Heuffel ex Grisebach et Schenk, *It. Hung.* in Wigmann, *Archiv.* XVIII, 1 (1852) 301; *Gartenflora* V t. 153. — Banat.

— Obs. M. Nyman en fait une sous-espèce du D. giganteus d'Urville.

D. barbatus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 409; *Bot. Mag.* t. 207; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 248. D. latifolius Willdenow, *Enum. Hort. Berol.* (1809) 466. — Eur. mér. et mér.-or. ♃

D. brachyanthus Boissier, *Voy. Bot. Esp.* (1839-45) 85 t. 24; Willkomm, *Icon. Pl. Hisp.* II t. 5. — Espagne centr. ♃

D. cæsius Smith in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 302; *Engl. Bot.* I t. 62; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* III t. 265. D. virgineus Linné var. β. Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 590. — Eur. occ. et centr., Lombardie. ♃

D. Caryophyllus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 410; *Bot. Mag.* t. 2744; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 268. D. corsicus Fischer. — France occ., Italie, Dalmatie, Sardaigne, Angleterre, introd.

Dianthus cinnabarinus Sprunner in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, VI (1845) 92. — Grèce mont. ♃

D. cruentus Grisebach, *Spicil. Fl. Rumel.* I (1843) 186. — Monténégro, Herzégovine, Serbie, Macédoine, Grèce. ♃

D. furcatus Balbis in *Act. Acad. Taurin.* VII (1801) 12 t. 2 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 265. — Piémont. ♃

D. giganteus d'Urville, *Enum. Pl. Archip.* in *Mém. Soc. Lin. Paris* I (1822) 301 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* t. 288. — Bulgarie, Banat, Transylvanie, Valachie, Serbie. ♃

D. glacialis Hænke in Jacquin, *Collect. Bot.* II (1788) 84 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 261 ; Sturm, *Deutsch. Fl.* VII t. 28. — Alpes suisses et autrich., Lombardie. ♃

— — subsp. **gelidus** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 102. D. gelidus Schott, Nyman et Kotschy, *Anal. botan.* (1854) 54. — Transylvanie.

D. leucophæus Sibthorp et **Smith**, *Fl. Græca* V (1825) 3 t. 405. — Bithynie. ♃

D. Liburnicus Bartling et **Wendland**, *Beiträge zur Botanik* II (1825) 52. — France mér., Italie, Eur. centr.-or. ♃

— — subsp. **Knappii** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 103. D. Knappii Ascherson et Kanitz. — Hongrie, Herzégovine, Monténégro. ♃

D. Lusitanus Brotero, *Fl. Lusit.* II (1804) 177 ; *Phytog. Lusit.* t. 70 ; Willkomm, *Icon. Fl. Hisp.* I t. 2. — Espagne, Portugal.

D. Monspessulanus Linné, *Amœn. Acad.* IV (1759) 313 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 258. D. marsicus Tenore in Huet, *Exsicc. Neap.* (1856) n. 277. — Eur. mér. et centr.-or. ♃

D. neglectus Loiseleur, *Not. Pl. ajout. Fl. de Fr.* (1810) 65 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 261 ; *Gartenflora* (1874) t. 815. D. tener Balbis in *Act. Acad. Taur.* VII 13 t. 3. — France mér. et mér.-or., Italie bor., Tyrol, Transylvanie. ♃

D. polymorphus Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 324 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* VI t. 534 et *Icon. Fl. Germ.* VI t. 251. — Russie méd. et mér., Banat, Serbie, Hongrie. ♃

D. pungens Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 240 ; Willkomm, *Icon. Pl. Hisp.* I t. 6. — Espagne, France mér. ♃

D. rupicola Bivona, *Sicul. Pl. Cent.* I (1805) 31 t. I. D. Bisigniani Tenore, *Cat. Hort. Bot. Bisign.* (1809) 18 ; *Fl. Napolit.* t. 39. — Naples, Sicile. ♃

D. Seguieri Chaix ex Villars, *Hist. Pl. Dauph.* I (1786) 332, II (1789) 594 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* VI t. 543 et *Icon. Fl. Germ.* VI t. 253. — Mont. de la France, de l'Eur. centr. et de la Russie, Thrace, Sibérie. ♃

— — var. **montanus** Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 504. D. caucasicus Sims, *Bot. Mag.* (1804) t. 795. — Caucase.

— Obs. Ledebour rapporte aussi comme variétés à cette espèce : 1° D. Fischeri

Sprengel, *Cat. Sem. Hort. Hal.* (1810); Reichenbach, *Pl. Crit.* VI t. 545; 2° D. VERSICOLOR Fischer in Link, *Enum. Pl. Hort. Berol.* I (1821) 420; Reichenbach, *Hort. Bot.* t. 48.

Dianthus spinosus Desfontaines in *Ann. Mus. Paris* I (1802) 198 t. 16 fig. 1. — Perse. ♄

D. squarrosus Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 331; *Cent. Pl. Ross. mer.* I t. 33. — Russie mér. ♃

D. xylorrhizus Boissier et Heldreich in BOISSIER, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, VIII (1849) 67. — Crète. ♄

2. TUNICA Scopoli, Fl. Carniol. I (1772) 298; T. Durand, Ind. Gen. n. 570. — Une douzaine d'esp. de l'Eur. et de l'Asie occ.

T. Illyrica Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 520; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 246 sub FIEDLERIA; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 386 sub GYPSOPHILA. SAPONARIA — Linné, *Mant. Plant.* I (1767) 70. — Italie mér., Sicile, Dalmatie, Grèce, Thessalie, Macédoine. ②

3. ACANTHOPHYLLUM C.-A. Meyer, Verzeich. Pfl. Reise Cauc. (1831) 210; T. Durand, Ind. Gen. n. 371. — Environ 17 esp. de l'Asie occ. et centr.

A. mucronatum C.-A. Meyer, *loc. cit.; Annal. d. Wien. Mus.* I t. 5 et 6. — Arménie russe. ♄

4. GYPSOPHILA Linné, Gen. Pl. ed. 6 (1764) n. 563; T. Durand, Ind. Gen. n. 573. — Une soixantaine d'esp. de l'Eur. et de l'Asie extratrop., Australie et N.-Zélande, indig.

G. cerastoides D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 213. ACOSMIA RUPESTRIS Bentham in *Wall. Cat.;* Jacquemont *Voy. dans l'Inde*, 26 t. 28. TIMÆOSIA RUPESTRIS *Klotzsch in Bot. Reize Prinz Waldem.* 138 t. 33. — Himalaya temp., de Cachemire à Sikkim.

G. fastigiata Linné, *Amœn. acad.* III (1756) 23; Dietrich, *Fl. Boruss.* X t. 584; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 241. — Suède mér., Eur. centr., Russie mér. ♃

G. repens Linné, *Amœn. acad.* III (1756) 23; *Bot. Mag.* t. 1448; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 240. — Pyrénées, monts d'Auvergne, Jura, Alpes, Apennins, Carpathes. ♃

Gypsophila Transsylvanica Sprengel, *Syst. Veget.* IV 1 (1827) 179 ; Banffia petræa Baumg., Enum. Stirp. Magn. Transylv. Princip. I (1816) 385; Reichenbach, *Pl. Crit.* (1826) t. 400. — Transylvanie. ♃

5. SAPONARIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 365 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 574. — Environ 35 esp. de l'Eur. et de l'Asie extra-trop.

S. bellidifolia Smith, *Spicileg. Bot.* I (1791) 5 ; *Gartenflora* (1874) t. 815 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 244 sub Smegmathamnio Fenzl. — France et Italie mér., Dalmatie, Albanie, Serbie, Thessalie, Grèce. ♃

S. cæspitosa De Candolle, *Rapp. Voy. bot. Dept. du Sud-Est* II (1810) 28 ; Willkomm, *Icon. Fl. Hisp.* I t. 22. — Pyrénées. ♃

S. lutea Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 585 ; Allioni, *Fl. Pedem.* III t. 23 ; Rœmer, *Fl. Eur.* I t. 8. — Dauphiné, Suisse mér., Piémont, Lombardie. ♃

S. pubinervis Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, VIII (1849) 74. S. Pumilio Boissier (non Fenzl), *loc. cit.* sér. 1, I (1842) 18. — Asie Min., Syrie. ♃

6. SILENE Linné, Gen. Pl. (1737) n. 372 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 575. — Près de 500 esp. décrites dans ce genre, mais 250 seulement paraissent bien distinctes ; elles sont originaires de l'Eur., de l'Asie, de l'Afr. extratrop. et aussi de l'Amér. bor.

S. acaulis Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 603 ; Allioni, *Fl. Pedem.* III t. 79 ; *Bot. Mag.* t. 1081. Cucubalus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 415. — Eur. bor. et mont., Amér. bor., arct. et mont. ♃

S. alpestris Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* I (1773) 60 t. 96 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 277b. — Savoie, Autriche, Styrie, Carinthie, Transylvanie, Carniole, Tyrol. ♃

S. auriculata Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 301 ; *Fl. Græcæ* V t. 425. — Grèce (rég. alp. et subalp.). ♃

S. Borderi Jordan in Rohrbach, *Monog. d. Gatt. Silene* (1868) 137. — Pyrénées franç. ♃

S. Boryi Boissier, *Elench. Pl. Nov.* (1838) 19 n. 28 ; *Voy. Bot. Esp.* 95 t. 25 A. — Portugal, Aragon.

S. cæsia Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 417 ; *Fl. Græca* V t. 417. — Grèce mont., Chios. ♃

S. ciliata Pourret in *Act. Acad. Toul.* III (1783) 328 ; Willkomm, *Icon. Pl. Hisp.* I t. 42 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 654. — Pyrénées, Auvergne. ♃

Silene ciliata Pourret, subsp. **geniculata** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 92. S. geniculata Pourret in *Act. Acad. Toul.* III (1783) 328 ; Willkomm, *Icon. Pl. Hisp.* I t. 42. S. arvatica Lagasca, *Var. cienc.* (1805) 212. — Espagne bor. et centr. ♃

S. commutata Gussone, *Fl. Sicul. Prodr.* I (1827) 499. S. Fabaria Bertoloni (non Sibthorp et Smith), *Fl. Ital.* IV (1839) 627. — Eur. mér., Asie Min., Chypre, Arménie. ♃

S. cordifolia Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) 82 t. 23 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 286. — Piémont. ♃

S. crassicaulis Willkomm et Costa in Willkomm, *Pug. Pl. Rar. Penins. Pyr.* (1859) 91 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 666. — Catalogne. ♃

S. Elisabethæ Jan, *Catal. Rerum Natur.* (1832) 3 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 271 ; *Pl. Crit.* X t. 901 ; *Gartenflora* (1880) t. 1009. — Lombardie, Tyrol. ♃

S. fruticosa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 417 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 428 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 122. — Sicile, Pélop., Chypre. ♃, ♄

S. gigantea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 418 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 432. — Grèce, Archipel, Macédoine, Crète, Arménie, Syrie.

S. Græfferi Gussone, *Pl. Rar. Reg. Samn. et Aprut.* (1826) t. 34 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* IX t. 880. — Italie centr., Sicile, Thessalie. ♃

S. graminea Visiani, *Fl. Dalm.* II (1847) t. 34 ; Reichenbach, *Icon. Pl. Germ.* VI t. 286. — Croatie, Dalmatie, Herzégovine, Monténégro, Bosnie. ♃

S. Legionensis Lagasca, *Gen. et Sp. Plant.* (1816) 14 ; Willkomm, *Icon. Pl. Hisp.* I t. 41. — Espagne. ♃

S. Lemmoni S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* X (1875) 342. — Amér. bor.

S. multicaulis Gussone, *Pl. Rar. Reg. Samn. et Aprut.* (1826) 72 t. 35. S. inaperta Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* V t. 420. — Italie méd. et mér., Corse, Dalmatie, Herzégovine, Macédoine, Thessalie, Grèce. ♃

S. Nicæensis Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) 81 t. 44 fig. 2 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* V t. 424 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 278. — Eur. mér. (partie occ.), Afr. bor., Péloponèse, Chypre ☉ ou ② (Boissier).

S. odontopetala Fenzl, *Pugill. Pl. Nov. Syr. et Taur.* (1842) n. 28. — Asie Min., Lazistan, Arménie, Liban. ♃

— — var. **latifolia** Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 626. S. physocalyx Ledebour, *Fl. Ross.* I (1842) 321.

S. Olympica Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, I (1842) 24 ; Boissier *Fl. Or.* I 609. — Bithynie, Cappadoce, Cilicie. ♃

S. paradoxa Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1673 ; Jacquin, *Hort. Vindob.* III t. 84 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 296. — Eur. bor. et centr., France mér., Italie, Grèce, Macédoine, Caucase, Sibérie. ♃

Silene Pumilio Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* (append.) V (1778) t. 2 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 377; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 270. Cucubalus — Linné, *Mant. Plant.* I (1767) 71. — Lombardie, Tyrol, Carniole, Carinthie, Styrie, Transylvanie.

S. radicosa Boissier et **Heldreich** in Boissier, *Diagn. Pl. Or.*, sér. 1, VI (1845) 24 ; Boissier, *Fl. Or.* I 645. — Grèce, Thessalie. ♃

S. Requienii Otth, ex De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 381 ; Willkomm, *Icon. Pl. Hisp.* I t. 44. — Corse. ♃

S. Saxifraga Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 421 ; Waldstein et Kitaibel, *Icon. et Descr. Pl. Rar. Hung.* t. 163 ; *Bot. Cab.* t. 454 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 285. — Mont. de l'Eur. centr. et mér. ♃

S. Schafta S.-G. Gmelin, ex Hohenacker in *Bull. Soc. Natur. Mosc.* XII (1837) 328 ; Fischer et Meyer, *Sert. Petrop.* t. 2 ; *Bot. Reg.* XXXII t. 20 ; *Gartenflora* (1858) t. 241. — Russie mérid. ♃

S. serrulata Boissier in Bourgeau, *Pl. exsicc.* (1860) n. 56 ; *Fl. Or.* I (1867) 643. — Lycie. ♃

S. Tatarica Persoon, *Syn. Pl.* I (1805) 497 ; Dietrich, *Fl. Boruss.* V t. 291 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 292. — Laponie, Prusse or., Pologne, Transylvanie, Russie méd. et mér., Turkestan. ♃

S. Vallesia Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 603 ; Allioni, *Fl. Pedem.* III t. 23 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 286. — Dauphiné, Suisse mér., Piémont, Dalmatie. ♃

7. LYCHNIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 381 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 577. — 40 esp. de la rég. extratrop. de l'hémisphère bor.

L. alpina Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 436 ; *Bot. Mag.* t. 394 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 307 — Eur. bor., Pyrénées, Alpes, Labrador. ♃

L. Chalcedonica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 436 ; *Bot. Mag.* t. 257 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 305. — Russie méd.-or. et mér., Asie Min. ♃

L. Flos-Jovis Lamarck, *Dict. Encycl. Bot.* III (1789) 644 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 305. Agrostemma — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 436. — Dauphiné, Suisse mér., Italie bor. ♃

L. nivalis Kitaibel in J.-A. Schultes, *Œsterreichs. Fl.* (1814) 698. Polyschemone — Schott, Nyman et Kotschy, *Analecta bot.* (1854) 55. — Hongrie, Transylvanie. ♃

L. pyrenaica Bergeret, *Fl. Bass.-Pyr.* II (1803) 264 ; *Bot. Mag.* t. 3264. Petrocoptis — A. Braun in *Flora* XXVI (1843) 370. — Pyrénées franç.-occ. ♃

Lychnis Viscaria Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 436 ; Willkomm, *Icon. Pl. Hisp.* I t. 19 et 20 ; *Engl. Bot.* XI t. 788 ; Dietrich, *Fl. Boruss.* VI t. 411 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 307. — Eur. (rég. arct. et mér. except.). ♃

8. CERASTIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 376 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 580. — 115 esp. décrites, dont 50 bien distinctes se rencontrant presque partout.

C. nutans Rafinesque, *Préc. des Découv.* (1814) 36 ; Grenier, *Monogr. Cerast.* t. 5 ; A. Gray et Sprague, *Gen. Fl. Amer. Bor. illust.* II t. 114. C. LONGEPEDUNCULATUM Muehlenberg *Cat. Pl. Amer. Sept.* (1818) 47 — De la baie d'Hudson à la Louisiane et à l'Orégon. ⊙

C. viscosum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 437 ; *Engl. Bot.* t. 711 ; *Fl. Dan.* t. 1211. — Partout.

— — var. **barbatum** Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 723. C. VILLOSUM Steven, *Verzeichn. Taur. Pl.* (1857) 89. — Caucase. ⊙

9. ARENARIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 374 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 589. — Environ 160 esp. répandues dans le monde entier.

A. aretioides Portenschlag (inéd. 1818) ex A. Kerner, *Sched. Fl. Austr.-Hung.* II (1882) 85. — Suisse, Autriche, Transylvanie. ♃

A. Armeriastrum Boissier, *Elench. Pl. Nov.* (1838) n. 35 ; *Voy. Bot. Esp.* t. 30. — Espagne. ♃

A. Balearica Linné, *Syst. Nat.* ed. XII, app. III (1768) 230 ; L'Héritier, *Stirp. Nov.* t. 15. — Iles Baléares, Corse, Sardaigne. ♃

A. caricifolia Boissier in TCHIHATCHEFF, *Asie Min.* III (Botan.) I (1860) 235. — Arménie mér. ♃

A. dianthifolia Boissier, (sub ALSINE) in *Diagn. Pl. Or.* sér. 2, III (1849) 99. — Lycie, Cappadoce. ♃

A. glauca Heuffel, (sub MŒHRINGIA) in *Bot. Zeit.* (1858) 586. — Tyrol.

A. gracilis Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Rar. Hung.* III (1812) 305 t. 276 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 218. — Croatie, Dalmatie, Monténégro, Herzégovine, Bosnie. ♃

A. Grignensis Thomas in *Suppl. Catal.* (1842). A. GRIGNENSIS Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I (1848) 254, in adnot. — Suisse. ♃

A. gypsophiloides Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 71. — Arménie, Cappadoce, Perse. ♃

A. Huteri A. Kerner in *Œst. Bot. Zeitschr.* XXII (1872) 368. — Vénétie. ♃

Arenaria juniperina Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 72 ; Smith, *Icon. Pl. ined.* t. 35 ; Bory et Chaubard, *Fl. Pélop.* t. 15. — Péloponèse, Asie Min., Syrie, Palestine. ♃

A. lanceolata Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) 114 t. 26 fig. 5. Alsine — Mertens et Koch, in Röhling *Deutschl. Fl.* ed. III (1831) 275. — Provence, Dauphiné, Piémont, Autriche (du Tyrol à la Carniole). ♃

A. laricifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 424. Alsine — Grenier in *Mém. Soc. Doubs* (1849) 33 t. I fig. 1 — Espagne, Pyrénées, France mér., Dauphiné, Italie bor., Eur. centr. ♃

A. Ledebouriana Fenzl in Ruessegger, *Abbild. seltn. Pfl. aus Syr.* II (1843) 931. — Asie Min., Assyrie. ♃

A. liniflora Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 24 ; Jacquin, *Collect. Bot.* II t. 3. Alsine Bauhinorum J. Gay ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 212 (sub Wierzbickia). — France mér., Eur. centr., Italie cont. ♃

A. macrophylla Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 102 t. 37. — Asie or., Amér. occ. ♃

A. montana Linné, *Amœn. Acad.* IV (1759) 272 ; *Bot. Mag.* t. 1118 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 213. — Portugal, Espagne, France occ. et mér., Italie sup. ♃

A. peploides Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 423 ; *Engl. Bot.* t. 189. Honckenya — Ehrhart, *Beitr. z. Naturk.* II (1788) 181 ; *Fl. Dan.* IV t. 624 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 213. — Eur., Sibérie arct., Amér. bor. (du 40° à l'océan Glacial). ♃

A. pinifolia Fenzl (sub Alsine) in *Verbreit. d. Fam. d. Alsin.* (1833) 46 ; Boissier, *Fl. Or.* I 671. — Tauride, Arménie, Caucase. ♃

A. purpurascens Ramond in Lamarck et De Candolle, *Fl. Fr.* IV (1805) 785 ; De Candolle, *Icon. Pl. Gall. rar.* t. 45. — Pyrénées, Sierra Nevada. ♃

A. Rosani Tenore, *Fl. Napol. Prodr.* (1811) XXVII ; *Fl. Napolit.* (Atlas) t. 228 fig. 2. — Italie, Sicile, Dalmatie, Monténégro, Herzégovine, Bosnie. ♃

A. Villarsii Balbis, *Misc. Bot.* (1804) 21. Alsine — Mertens et Koch ; Allioni, *Fl. Pedem* t. 64 fig. 2 (sub A. austriaca) ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 210 (sub Neumayera). — Espagne, Provence, Dauphiné, Suisse, Piémont, Lombardie, Carinthie. ♃

A. Wulfenii Steudel, *Nomencl. Bot.* (1840) 128. A. villosa Wulfen (non Ledebour) in Jacquin, *Coll. Bot.* IV (1790) 319. Mœhringia — Fenzl, *Verbreit. d. Fam. d. Alsin.* (1833) 46. — Carniole. ♃

XVII. PORTULACÉES

1. PORTULACA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 343 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 605. — Une vingtaine d'esp. croissant partout dans les régions chaudes.

P. Caffra Thunberg, *Fl. Capens.* (1825) 399. Talinum caffrum Ecklon et Zeyher ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 385. — Afrique austr. ♃

2. ANACAMPSEROS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 428 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 611. — Une dizaine d'esp. de l'Afr. austr.

A. arachnoidea Sims in *Bot. Mag.* (1811) t. 1368 ; Portulaca — Haworth, *Miscell. Naturalia* (1803) 142. — Afrique austr. ♄

A. Telephiastrum De Candolle, *Cat. Hort. Monspel.* (1813) 77. Portulaca Anacampseros Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 445. Talinum — Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 862 ; Redouté, *Pl. Grasses* t. 3. — Afrique austr. ♄

3. CLAYTONIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 849 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 615. — Une vingtaine d'esp. de l'Asie et de l'Amér bor. et de la N.-Zélande.

C. Caroliniana Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 160 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* t. 208 ; Salisbury, *Parad. Lond.* t. 71 sub C. spathulæfolia. — Du Canada à la Caroline et aux mont. Rocheuses. ♃

C. Sibirica Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 204 ; *Bot. Mag.* t. 2243 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* t. 16. — Sibérie, Amér. bor.

C. Virginica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 204 ; *Bot. Mag.* t. 941 ; *Bot. Cab.* t. 643. — Du Canada à la Floride, la Louisiane et l'Arkansas.

4. LEWISIA Pursh, Fl. Amer. Sept. II (1814) 368 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 622. — 2 esp. de l'Amér. bor.-occ.

L. rediviva Pursh, *l. c.* ; *Bot. Mag.* t. 3395 ; Hooker, *Bot. of Capt. Beechey's Voy.* t. 86. — Orégon. ♃

XVIII. TAMARISCINÉES

1. MYRICARIA Desvaux in Ann. Sc. Nat., sér. 1, IV (1825) 348; T. Durand, Ind. Gen. n. 624. — 4 esp. de l'Europe et de l'Asie centr.

M. Dahurica De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 98. Tamarix — Willdenow in *Acta Acad. Berol.* 1812-13 (ed. 1816) 77 n. 16. — Sibérie, Daourie. ♃

XIX. HYPÉRICINÉES

1. HYPERICUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 606; T. Durand, Ind. Gen. n. 631. — Environ 175 esp. dispersées dans le monde entier.

H. Ægyptiacum Linné, *Amœn. Acad.* VIII (1785) 323 t. 8 fig. 3; *Bot. Reg.* III t. 196; Spach in *Ann. Sc. Natur.* sér. 2, V (1836) t. 4 et 5 sub Triadenia microphylla et thymifolia. — Ile Lampedusa; Egypte ?. ♄

H. Balearicum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 783; *Bot. Mag.* t. 137. — Iles Baléares, Ligurie. ♄

H. Coris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) p. 782; *Bot. Mag.* t. 178; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 351. — Provence, Suisse mér., Tyrol, Italie, Corse. ♃

H. cuneatum Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* (suppl.) III (1813) 699; Jaubert et Spach, *Ill. Pl. Or.* t. 25. — Asie Min., Syrie. ♄ (♃ sec. DC.)

H. Delphicum Boissier et Heldreich in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 2, I (1853) 106 et *Fl. Or.* I 807. — Eubée, île Andros. ♃

H. Hookerianum Wight et Arnott, *Prodr. Fl. Ind. Or.* I (1834) 99; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* III t. 959; *Bot. Mag.* t. 4949 sub H. oblongifolio Choisy. — Sikkim, Khasia, Nilgherries. ♃

H. Lalandei Choisy in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 550; H. fœtidum Hooker f. et Thompson in Hooker, *Fl. Brit. Ind.* I (1874) 257. — Khasia, Afrique austr., Basse-Guinée. ♃

H. myrtifolium Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* IV (1797) 180; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I, 161. — Floride, Alabama, Georgie, Caroline. ♄

H. nummularium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 787; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 643 fig. 3; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 346. — Pyrénées, Dauphiné, Savoie. ♃

Hypericum Orientale Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 785; Eichwald, *Pl. Itin. Casp.-Cauc.*, fasc. 2 t. 36; Tournefort, *Voy. au Levant*, t. 220; Boissier, *Fl. Or.* I 795. — Asie Min., Caucase. ♃

H. patulum Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 295 et *Icon. Fl. Jap.* t. 17; *Bot. Mag.* t. 2375 sub H. URALO Hamilton. — Japon, Népaul. ♃

H. serpyllifolium Lamarck, *Encycl. Méth. Botan.* IV (1794) 176; Lobel, *Observ.* 216 cum ic. ex Boissier, *Fl. Or.* I 793. — Littoral de la Syrie. ♄

H. tetrapterum Fries, *Novitiæ Fl. Suec.* ed. I (1823) 94; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 344; Dietrich, *Fl. Boruss.* IV t. 272. — Europe (partie bor. except.)

— — var. **Corsicum** BOISSIER, *Fl. Or.* I (1867) 806. H. CORSICUM Steudel, *Nomencl. Bot.* I (1840) 787; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 315. — Espagne mér., Corse, Crète. ♃

XX. TERNSTRŒMIACÉES

1. DUPINIA Scopoli, Introd. ad Histor. natur. (1777) 195; T. Durand, Ind. Gen. n. 676. — Environ 40 esp. de l'Asie et de l'Amérique trop.

D. Japonica Scopoli, *loc. cit.* (1777) 195. TERNSTRŒMIA — Thunberg in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 335; Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* t. 81. CLEYERA — Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 224. — Inde or., Ceylan, Sumatra, Chine, Japon. ♄

2. CAMELLIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 565; T. Durand, Ind. Gen. n. 695. — Environ 15 esp. de l'Asie trop. et subtrop., de la Chine et du Japon.

C. Thea Link, *Enum. Pl. Hort. Berol.* II (1822) 73. THEA BOHEA Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 734; *Bot. Mag.* t. 998; *Bot. Cab.* t. 298. THEA VIRIDIS Linné, *loc. cit.* (1763) 735. — La vraie patrie de cette plante est encore douteuse, elle a été indiquée à Assam, à Cachar, en Chine, à Formose, à Hainan et au Japon. ♄

XXI. MALVACÉES

1. ALTHÆA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 561; T. Durand, Ind. Gen. n. 730. — Une quinzaine d'esp. de la rég. temp. de l'ancien monde.

A. ficifolia Cavanilles, *Monadelph. Class. Dissert.* (1786) 92 t. 28 fig. 2; Boissier, *Fl. Or.* I 833. ALCEA — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 687. — Russie mér., Dalmatie, Caucase, Sibérie. ②

Althæa lavateræflora A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veg.* I (1824) 437. Alcea — Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 828. — Egypte, Palestine, Syrie, Perse. ♃

2. SIDALCEA A. Gray, Pl. Fendler. (1849) 18 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 734. — 8 esp. de l'Amérique bor.-occ.

S. candida A. Gray, *loc. cit.* (1849) 20 et 24 ; Gray et Sprague, *Gen. Fl. Amer. Bor. illust.* II t. 120 fig. 9 ; *U. S. Pacif. Railr. Rep.* II (1855) 126 t. II (Gunnison exped.). — Amérique bor.

S. malvæflora A. Gray, *Pl. Wright.* I (1852) 16. Sida — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 474 ; Moçino et Sessé, *Fl. Mex.* t. 70 ; *Bot. Reg.* XII t. 1036. — Amérique bor.-occ. ♃ ?

3. MALVASTRUM A. Gray, Pl. Fendler. (1849) 21 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 736. — Genre de 80 esp. de l'Afrique austr. et de l'Amérique.

M. Capense A. Gray et Harvey, *Fl. Cap.* I (1859) 160. Malva — Cavanilles, *Monadelph. Class. Diss.* (1786) 71 t. 24 fig. 3 ; *Bot. Reg.* IV t. 295 et 296. — Cap de Bonne-Espérance. ♄

4. ABUTILON Gærtner, De Fructib. et Semin. II (1791) 251 t. 136 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 747. — Environ 80 esp. de la région chaude des deux mondes.

A. cryptopetalum F. Mueller in Bentham, *Fl. Austral.* I (1863) 201. Sida — F. Mueller, *Fragm. Phyt. Austral.* II (1860) 11. — Australie. ♄

A. vexillarium Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1864) t. 16; *Fl. des Serres* XV t. 1599 ; *Illustr. Hort.* XII t. 432. — Amérique mérid. ♄

5. SPHÆRALCEA A. de Saint-Hilaire, Fl. Brasil. I (1829) 209 ; T. Durand. Ind. Gen. 749. — 25 esp. de l'Amérique et de l'Afrique austr.

S. rivularis Torrey ex A. Gray, *Fl. Fendler.* (1849) 23. Malva — Douglas ex Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 107. S. acerifolia Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1838) 228; *Bot. Mag.* t. 5404. — Amérique bor.-occ. ♃

6. HIBISCUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 562 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 762. — Genre de 180 esp. des rég. temp. et chaudes du monde entier.

H. Syriacus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 695 ; Boissier, *Fl. Or.* I 839. H. chinensis De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 455 ; Braam., *Icon. Pl. Chin.* (1821) t. 24. — Chine, Inde or., Asie Min., Syrie ?. ♄

Hibiscus micranthus Linné f., *Suppl. Pl.* (1780) 308. Gossypium — Cavanilles, *Monadelph. Class. Diss.* (1788) 311 t. 193. — Inde or. ♄

XXII. STERCULIACÉES

1. FREMONTIA Torrey in Smithson. Contrib. VI (1853) 5 t. 2 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 807. — Genre monotype.

F. Californica Torrey, *loc. cit.* (1853) 5 t. 2 ; *Bot. Mag.* t. 5591 ; *Fl. des Serres* XXII t. 2349 ; Sargent, *Sylva N.-Amer.* I 47 t. 23. — Californie. ♄

XXIII. TILIACÉES

1. SPARMANNIA Linné f., Suppl. Pl. (1781) 41 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 861. — 3 esp. de l'Afrique trop. et austr.

S. Africana Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 265 ; *Bot. Mag.* t. 516 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 468 ; Ventenat, *Jard. de la Malm.* t. 78. — Cap de Bonne-Espérance. ♄

2. TILIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 440 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 872. — Environ 12 esp. de l'Europe, l'Asie temp. et l'Amérique bor.

T. Americana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 514 ; Michaux, *Arbr. forest. Amer.* III 311 t. 1 ; Watson, *Dendrol. Brit.* II t. 134 ; Sargent, *Sylva N.-Amer.* I 53 t. 24 et 25. — Du Canada à la Virginie et la Georgie. ♄

— — var. **pubescens** Loudon, *Arboret. Brit.* I (1838) 374 t. 23 et 24. T. Mississipiensis Bosc (ubi ?) ex Loudon, *loc. cit.*

T. grandifolia Ehrhart, *Beitr. z. Naturk.* V (1790) 158. T. platyphyllos Scopoli, *Fl. Carniol.* I (1772) 373 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 316-318 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* I t. 50. — Europe (excl. bor.), Caucase. ♄

— — var. **macrophylla** Bayer, *Monog. Til.* (1862) 44. T. macrophylla Mérat, *Nouv. Fl. env. Paris* ed. II (1821) 451.

T. heterophylla Ventenat in *Mém. Acad. Sc.* IV (1802) 16 t. 5. T. alba Michaux, *Arbr. forest. Amer.* III (1813) 316 t. 2 ; Sargent, *Sylva N.-Amer.* I 57 t. 28. — États-Unis (bassin de l'Atlantique). ♄

Tilia Mandshurica Ruprecht et Maximowicz, *Mélang. Biol.* II (1856) 413. T. ARGENTEA Bayer, *Monog. Til.* (1862) 42 t. 9 fig. 3. T. ARGENTEA β Mandshurica Regel, Tent. Fl. Ussur. (1861) 30. — Japon, Mandchourie, Chihli, Chinking. ♄

T. ulmifolia Scopoli, *Fl. Carn.* I (1772) 374. T. PARVIFOLIA Ehrhart, *Beitr. zur Naturk.* V (1790) 159. — Europe, Asie. ♄

XXIV. LINÉES

1. LINUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 254 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 892. — Genre de 100 esp. plus ou moins représenté dans le monde entier.

L. usitatissimum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 277 ; *Engl. Bot.* t. 1357 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VI t. 329. — Patrie inconnue. ⊙

— — var. **humile** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 426. L. HUMILE Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 2.

2. REINWARDTIA Dumortier, Comment. Bot. (1822) 19 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 893. — Genre de 7 esp. originaires de l'Inde.

R. trigyna Planchon in Hooker, *Lond. Journ. Bot.* VII (1848) 522. LINUM — Roxburgh, *Fl. Ind.* II (1832) 110 ; *Bot. Mag.* t. 1100 ; *Bot. Cab.* t. 1193. — Inde or. ♄

XXV. GÉRANIACÉES

1. BIEBERSTEINIA Stephan in Mém. Soc. Natur. Mosc. I (1811) 89 t. 9 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 980. — 7 esp. décrites, mais pouvant se réduire à 3, originaires de la Grèce et de l'Asie occ. et centr.

B. Orphanidis Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 2, I (1853) 113 ; Boissier, *Fl. Or.* I 900. — Péloponèse, Cilicie. ♃

2. GERANIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 554 ; T. Durand, Ind. Gen n. 983. — Genre de 110 esp. habitant les rég. temp. et les montagnes des rég. trop.

G. argenteum Linné, *Amœn. Acad.* IV (1759) 324 et *Sp. Pl.* ed. II (1763) 954 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* t. 546 ; *Bot. Mag.* t. 504. — Dauphiné, Italie bor. et méd., Carniole. ♃

G. Armenum Boissier in Bourgeau, *Pl. Arm. exsicc.* et *Fl. Or.* I (1867) 878. G. psilostemon Ledebour, *Fl. Ross.* I (1842) 465. — Arménie, Transcaucasie. ♃

G. cinereum Cavanilles, *Monodalph. Class. Diss.* (1787) 204 t. 89 fig. 1 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 573. G. cineraceum La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795) t. 2. — Pyrénées franç. et espagn., Aragon, Italie mér. ♃

G. Grevilleanum Wallich, *Catal.* (1847-49) n. 8559 et *Pl. Asiat. Rar.* III t. 209. G. Lamberti Sweet, *Geraniac.* IV (1826) t. 338. — Himalaya temp. ♃

G. Ibericum Cavanilles, *Monadelph. Class. Diss.* (1787) 209 t. 124 fig. 1 ; 87 ; *Bot. Mag.* t. 1386 ; Sweet, *Geraniac.* I t. 84. — Arménie, Caucase. ♃

— — var. **platypetalum** Boissier *Fl. Or.* I (1867) 876. G. platypetalum Fischer et Meyer, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* I (1835) 68. — Caucase.

G. maculatum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 681 ; Barton, *Mater. Med. of Unit. Stat.* t. 13 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* III t. 287. — Du Canada à la Floride et au Mississipi. ♃

G. malvæflorum Boissier et Reuter, *Pugill. Pl. novar.* (1852) 27. G. tuberosum Boissier (non Linné), *Voy. Bot. Esp.* (1839-45) 119 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 526. — Espagne mér., Afrique bor. ♃

G. nodosum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 681 ; *Engl. Bot.* XVI t. 1091 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 195. — Europe centr. et mér. ♃

G. pseudo-Sibiricum J. Meyer in *Abhandl. Böhm. Gesell.* (1786) 238. G. lætum Ledebour, *Fl. Alt.* III (1831) 228 et *Icon. Pl. Fl. Ross.* t. 148. — Orenbourg, Sibérie, Daourie. ♃

G. Robertianum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 681 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 187 ; *Engl. Bot.* t. 1456 ; Boissier, *Fl. Or.* I 883. — Europe, Caucase, Asie Min., Sibérie, Inde. ♃

— — subsp. **purpureum** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 138. G. purpureum Villars, *Hist. Pl. Dauph.* III (1789) 174. G. minutiflorum Jordan. — France or. et mér.

G. sanguineum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 683 ; *Engl. Bot.* IV t. 272 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 198 ; Boissier, *Fl. Or.* I 874. — Europe, Asie Min., Caucase, Sibérie. ♃

— — var. **prostratum** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 639. G. prostratum Cavanilles, *Monadelph. Class. Diss.* (1787) 196 t. 76 fig. 3. — Europe (mais manque dans la partie bor. et occ.).

Geranium subcaulescens L'Héritier in DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 640. G. ASPHODELOIDES Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 661 ; Boissier, *Fl. Or.* I 872. — Dalmatie, Albanie, Serbie, Macédoine, Grèce, Asie Min. ♃

G. tuberosum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 681 ; Sweet, *Geraniac.* II t. 155 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* VII t. 659 ; Boissier, *Fl. Or.* I 872. — Europe méd., Afrique bor., Asie Min., Perse, Sibérie. ♃

3. ERODIUM L'Héritier, Geraniologia (1787) t. 1-6 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 984. — Environ 160 esp. originaires de l'ancien monde ; 2 ou 3 esp. ubiquistes.

E. absinthoides Willdenow, *Sp. Pl.* III (1801) 627 ; Jaubert et Spach, *Ill. Pl. Or.* t. 202 et 204. E. SIBTHORPIANUM Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, I (1842) 60. E. PETRÆUM Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* VII (1830) t. 651. E. OLYMPICUM Boissier, *Fl. Or.* I (1867) 886. — Macédoine, Asie Min., Caucase. ♃

E. Ægyptiacum Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 2, I (1853) 111 et *Fl. Or.* I 894. — Palestine, Egypte infér. ⊙

E. carvifolium Boissier et Reuter, *Diagn. Pl. Hisp.* in *Biblioth. Univ. Genève*, nouv. sér. XXXVIII (1842) 201 n. 9 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 534. — Espagne centr. ♃

E. chrysanthum L'Héritier in DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 645 ; *Gartenflora* I t. 27 ; Boissier, *Fl. Or.* I 887. E. ABSINTHOIDES Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* VII t. 652. — Grèce. ♃

E. Ciconium Willdenow, *Sp. Pl.* III (1801) 629 ; Jacquin, *Hort. Vindob.* I t. 18. GERANIUM — Linné, *Amœn. Acad.* IV (1859) 282 et *Sp. Pl.* ed. II (1763) 952. — Europe mér., Caucase, Syrie, Pendjab. ⊙

E. daucoides Boissier, *Elench. Pl. Nov.* (1838) 28 n. 44 et *Voy. Bot. Esp.* t. 37b ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 534. — Castille, Murcie, Grenade. ♃

E. hymenodes L'Héritier, *Geraniol.* (1787) t. 4 ; Sweet, *Geraniac.* I t. 23 ; *Bot. Mag.* t. 1174. — Monts Atlas. ♃

E. Manescavi Bubani ex COSSON in *Ann. Sc. Nat.* sér. 3, V (1847) 205 t. 11 ; Regel in *Gartenflora* IV t. 124. — Pyrénées franç. ♃

E. pelargoniflorum Boissier et Heldreich in BOISSIER, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, VIII (1849) 119 ; *Gartenflora* (1852) t. 19 ; *Bot. Mag.* t. 5206 ; Boissier, *Fl. Or.* I 885. — Cilicie. ♃

E. Reichardi De Candolle, *Prod. Regn. Veget.* I (1824) 649 ; L'Héritier, *Geraniol.* t. 6. GERANIUM CHAMÆDRYOÏDES Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 573. GERANIUM — Murray, *Comm. Soc. Reg. Sc. Gotting.* (1780) 11 t. 3. — Iles Baléares, Corse. ♃

E. trichomanæfolium L'Héritier in DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 645 ; Boissier, *Fl. Or.* I 887. — Syrie. ♃

4. PELARGONIUM L'Héritier, Geraniologia (1787) t. 7 à 35, 43, 44 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 985. — Genre de 200 esp. environ habitant l'Australie et particulièrement l'Afrique austr.

P. ardens Sweet, *Geraniaceæ* I (1820) t. 45 ; *Bot. Cab.* t. 139. — Hybr. des P. LOBATUM et FULGIDUM. ♃

P. bicolor Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 425 ; *Bot. Mag.* t. 201. GERANIUM — Jacquin, *Hort. Vindob.* III t. 39 ; Sweet, *Geraniac.* I t. 97. — Afrique austr. ? ♄ Peut-être un hybride artificiel (Harvey, *Fl. Cap.* I 275).

P. crithmifolium Smith, *Icon. Pict. Pl. Rar.* (1793) 13 t. 13. P. PANICULATUM Jacquin, *Hort. Schœnb.* II (1797) t. 137 ; Harvey, *Fl. Cap.* I 278. — Afrique austr. ♄

P. cuspidatum Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* suppl. (1813) 48. — Hybride des P. GRANDIFLORUM et GLAUCUM. ♄

P. daucifolium Steudel, *Nomencl. Botan.* II (1841) 285. GERANIUM — Linné, *Syst. Veget.* ed. XIV (1784) 615 ; Thunberg, *Fl. Cap.* (1823) 530. — Afrique austr. ♄

P. divaricatum Harvey, *Fl. Cap.* I (1860) 297. GERANIUM — Thunberg, *Fl. Cap.* (1823) 525. — Afrique austr. ♄

P. echinatum Curtis in *Bot. Mag.* (1795) t. 309 ; Kerner, *Hort. Semperv.* t. 742 ; Sweet, *Geraniac.* I t. 54 ; Harvey, *Fl. Cap.* I 299. — Afrique austr.

P. Endlicherianum Fenzl, *Pugill. Pl. nov. Syr.* I (1842) 6 n. 16 ; *Bot. Mag.* t. 4946 ; Russegger, *Abbild. seltn. Pfl. aus Syr.* t. 3 ; Boissier, *Fl. Or.* I 898. — Asie Min., Syrie. ♃

P. exstipulatum Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 431 ; L'Héritier, *Geraniol.* t. 35. GERANIUM — Cavanilles, *Monadelph. Class. Diss.* (1787) 253 t. 123 fig. 1. P. FRAGRANS Willdenow, *Hort. Berol.* (1816) t. 77 ; Sweet, *Geraniac.* II t. 172. — Afrique austr.

P. flavum Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 418 ; Sweet, *Geraniac.* III t. 254 GERANIUM — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 257 ; Harvey, *Fl. Cap.* I 273. — Afrique austr.

P. gibbosum Willdenow, *Sp. Pl.* III (1801) 684 ; Sweet, *Geraniac.* I t. 61 ; Cavanilles, *Monadelph. Class. Diss.* (1787) 265 t. 103 fig. 1. — Afrique austr.

P. glutinosum Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 426 ; L'Héritier, *Geraniol.* t. 20 ; *Bot. Mag.* t. 143. GERANIUM VISCOSUM Cavanilles, *Monadelph. Class. Diss.* (1787) t. 108 fig. 2. — Afrique austr. ♄

P. graveolens Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 423 ; L'Héritier, *Geraniol.* t. 17. GERANIUM TEREBENTHINACEUM Cavanilles, *Monadelph. Class. Diss.* (1787) 250 t. 114 fig. 1. — Afrique austr. ♄

P. inquinans Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 424 ; Spach, *Hist. des Végét.* t. 22. GERANIUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 676. — Sainte-Hélène, Afrique austr. ♄

Pelargonium jatrophæfolium De Candolle, *Cat. Hort. Monsp.* (1813) 48 et *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 679 ; Harvey, *Fl. Cap.* I 308. — Afrique austr. ♄

P. laciniatum Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 228. Geranium — Andrews, *Bot. Reposit.* II (1801) t. 131. — Afrique austr. ♃

P. Lechianum Spin, *Catal. du Jard. de Saint-Sébast.* (1818) 32 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I 678.— Hybride des P. capitatum et quercifolium. ♄

P. malvæfolium Jacquin J. F., *Eclog. Plant.* I (1811-16) 145 t. 97 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I 654. — Afrique austr. ♄ ♃

P. monstrum Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 425 ; Sweet, *Geran.* I t. 13. — Afrique austr.

P. nobile Hort. ex De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 668. — ? Afrique austr. ♄ N'est sans doute qu'un hybride artificiel.

P. odoratissimum Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 419 ; Sweet, *Geraniac.* III t. 299. Geranium — Cavanilles, *Monadelph. Class. Diss.* (1787) 241 t. 103 fig. 1 — Afrique austr.-or. ♃

P. peltatum Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 427 ; Kerner, *Hort. Semperv.* t. 705 ; *Bot. Mag.* t. 20. Geranium — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 678. — Afrique austr. ♃

P. piperatum Spin, *Catal. du Jard. de Saint-Sébast.* (1818) 32. P. verbenæfolium Sweet, *Geraniac.* II (1823) t. 149. — Afrique austr.

P. pumilum Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 704 ; *Münchn. Denkschr.* V t. 5. — Afrique austr.

P. quercifolium Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 420 ; L'Héritier, *Geraniol.* t. 14, 15 ; Kerner, *Hort. Semperv.* t. 775. Geranium — Linné f., *Suppl. Plant.* (1781) 306. — Afrique austr. ♄

P. roseum Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, IV (1812) 161 ; Sweet, *Geraniac.* III t. 262. Geranium — Andrews, *Bot. Reposit.* III (1801) t. 173. — Afrique austr. ♃

P. sanguineum Wendland, *Coll. Pl. exot. et indig.* II (1810) t. 53 ; Jacquin, *Eclog. Pl.* I t. 57 ; Sweet, *Geraniac.* I t. 76. — Hybride des P. fulgidum et multiradiatum ?

P. scandens Ehrhart, *Beitr. z. Naturk.* VII (1792) 161 ; Willdenow, *Sp. Pl.* II 666 ; Harvey, *Fl. Capens.* I 298. — N'est vraisemblablement qu'une variété remarquable du P. zonale.

P. speciosum Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 706 ; Kerner, *Hort. Semperv.* t. 738. — Hybride des P. cucullatum et carduifolium. ♄

P. spectabile Sweet, *Geraniac.* II (1822) t. 136. — Hybride des P. cucullatum et ignescens.

P. Spinii Colla, *Hort. Ripulensis* I (1824) t. 7 ; Sweet, *Geraniac.* IV t. 362. Hybride ?

P. ternatum Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* III (1786-93) 10 t. 544 ; *Bot. Mag.* t. 413. Geranium — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 306. — Afrique austr. ♄

Pelargonium tetragonum L'Héritier, *Geraniol.* (1788) t. 23 ; *Bot. Mag.* t. 136 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* I t. 132 ; Harvey, *Fl. Cap.* I 286. — Afrique austr. ♄

P. tomentosum Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* III (1786-1793) t.537 ; Sweet, *Geraniac.* II t. 168 ; *Bot. Mag.* t. 518. — Cap de Bonne-Espérance. ♃

P. tricolor Curtis in *Bot. Mag.* (1793) t. 240 ; Sweet, *Geraniac.* I t. 43 ; Harvey, *Fl. Capens.* I 293. — Afrique austr.

P. triste Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 418 ; *Bot. Mag.* t. 1641 ; Delaunay, *Herb. de l'Amateur* I t. 27. GERANIUM — Linné, *Syst. Veget.* ed. XIV (1784) 615. P. TUBEROSUM Hort. — Afrique austr. ♄

P. vitifolium Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 425 ; L'Héritier, *Geraniol.* t. 19. GERANIUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 678 ; Cavanilles, *Monadelph. Class. Diss.* 245 (1787) t. 111 fig. 2 — Afrique austr. ♄

P. zonale Willdenow, *Sp. Pl.* III (1801) 667 ; *Illustr. Hort.* (1862) t. 346 ; *Belg. Hort.* (1862) t. 17 ; *Fl. des Serres* XIV t. 1444 ; XV t. 1543. GERANIUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 678. — Afrique austr. ♄

5. TROPÆOLUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 323 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 986. — Genre de 40 esp. du Mexique et de l'Amérique centr. et austr.

T. azureum Miers, *Travels in Chile, App.* ex HOOKER in *Bot. Mag.* (1842) t. 3985 ; *Fl. des Serres* II (1846) t. VIII ; *Bot. Reg.* XXVIII t. 65. — Chili. ⊙

— — var. **grandiflorum** L. VAN HOUTTE in *Fl. des Serres* XI (1856) t. 1160 ; *Illustr. Hort.* III (1856) 85. — Pérou.

T. brachyceras Hooker et Arnott, *Bot. Capt. Beechey's Voy.* (1841) 14 ; *Bot. Mag.* t. 3851 ; *Bot. Reg.* XXIII t. 1926. — Chili. ♃

T. edule Ruiz et Pavon (ubi ?) ex Maund, *The Botanist* V t. 248 ; Paxton, *Magaz. of Bot.* IX t. 127. — Chili.

T. polyphyllum Cavanilles, *Icon. Pl. Rar.* (1797) 65 t. 395 ; *Bot. Mag.* t. 4042 ; Paxton, *Mag. of Bot.* X t. 175. — Cordillères du Chili. ⊙

T. tricolorum Sweet, *Brit. Fl. Gard.* sér. 1, I (1828) t. 270 ; *Bot. Mag.* t. 3169 ; *Gartenflora* (1864) t. 328. — Chili. ♃

T. tuberosum Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* III (1802) t. 314 ; *Bot. Mag.* t. 3714 ; Hooker, *Icon. Pl.* VII t. 653 ; *Fl. des Serres* V t. 452. — Chili ?, Pérou.

6. OXALIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 377 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 996. — Genre de plus de 200 esp. représenté dans le monde entier.

O. arbuscula Barnéoud ex C. GAY, *Hist. Fisica y Polit. de Chile, Bot.* I (1846) 443 t. 14. — Chili. ♃

Oxalis Bowieana Loddiges in *Bot. Cab.* XVIII (1831) t. 1782 ; *Bot. Reg.* XIX t. 1585 ; Maund, *The Botan.* I t. 25. — Cap de Bonne-Espérance. ♃

O. enneaphylla Cavanilles, *Icon. et Descr. Pl.* V (1799) 7 t. 411 ; Hooker, *Icon. Plant.* V t. 494. — Iles Falkland. ♃

O. Martiana Zuccarini, *Monog. Amer. Oxalisarten* (1825) 20 n. 6 ; *Bot. Cab.* t. 1523 ; *Bot. Mag.* t. 3938 ; Progel in Martius, *Fl. Brasil.* XII pars 2, 486 ; Link et Otto, *Icon. Pl. Rar. Hort. Berol.* X (1828) 19 t. 10 sub O. FLORIBUNDA Lehmann. — Brésil. ♃

O. Oregana Nuttall in TORREY et GRAY, *Fl. N.-Amer.* I (1838) 211. O. ACETOSELLA Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 118 pr. p. — Californie, Orégon, territ. de Washington. ♃

O. Ortgiesi Regel in *Gartenflora* XXIV (1875) 1 t. 817. — Pérou. ♃

O. violacea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 434 ; *Bot. Mag.* t. 2215 ; Jacquin, *Oxalis Monog.* t. 80 fig. 2 ; *Hort. Vindob.* II t. 180 ; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I 211. — De Canada à la Georgie et au Texas. ♃

7. IMPATIENS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 680 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1002. — Plus de 225 esp. de l'Europe, de l'Asie, de l'Afrique et de l'Amérique bor.

I. Hookeriana Arnott in HOOKER, *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 324 ; *Bot. Mag.* t. 4704 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* I 463. — Ceylan. ♄

I. latifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 937. I. CUSPIDATA Wight et Arnott in Hooker, *Compan. Bot. Mag.* I (1835) 321 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. or.* III t. 741 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* I 450. — Himalaya, Ceylan, Java. ⊙?

I. Munronii Wight, *Illustr. of Ind. Bot.* I (1841) 160 et *Icon. Pl. Ind. or.* III t. 1049 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* I 456. — Nilgherries occ. ♃

I. platypetala Lindley in *Bot. Reg.* XXXII (1846) t. 68 ; *Fl. des Serres* III (1847) t. 215. — Java. ♃

I. Sultani Hooker f. in *Bot. Mag.* (1882) t. 6643 ; *Gartenflora* XXXII (1883) 247 cum icone. — Zanzibar. ⊙

XXVI. RUTACÉES

1. DICTAMNUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 346 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1023. — Genre monotype.

D. albus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 383 ; Dietrich, *Fl. Boruss.* XII t. 823 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 428. D. FRAXINELLA Persoon, *Syn. Pl.* I (1805) 464. — Europe centr., spont. ?, Sibérie, Daourie, Himalaya. ♃

2. CORREA Smith in Trans. Linn. Soc. IV (1798) 219 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1050. — 5 esp. de l'Australie extratrop.

C. **speciosa** Aiton, *Epit. Hort. Kew.* (1814) 366, var. **normalis** Bentham, *Fl. Austral.* I (1863) 355. C. cardinalis F. Mueller mss. ex Hooker in *Bot. Mag.* (1856) t. 4912 ; *Belg. Hort.* VII t. 8 ; *Fl. des Serres* XI t. 1144. — Nouv.-Galles du Sud, Tasmanie, Victoria. ♄

3. CHOISYA Kunth in Humbold, Bonpland et Kunth, Nov. Gen. et Sp. Pl. VI (1823) 4 t. 513 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1064. — Genre monotype.

C. **ternata** Kunth, *loc. cit.* (1823) 4 t. 513. — Mexique. ♄

4. SKIMMIA Thunberg, Fl. Jap. (1784) 4 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1088. — 4 esp. de l'Himalaya et du Japon.

S. **japonica** Thunberg, *loc. cit.* ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* t. 68 ; *Bot. Mag.* t. 4719. Ilex Skimmia Sprengel, *Syst. Veget.* I (1825) 495. — Japon. ♄

5. CITRUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 605 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1102. — Plus de 30 esp. décrites, mais pouvant se réduire à 5, originaires de l'Australie, de l'Inde orient. et du Japon.

C. **Japonica** Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 292 et *Icon. Fl. Jap.* t. 15 ; *Gartenflora* (1882) t. 1097 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I 74. — Japon. ♄

XXVII. OCHNACÉES

1. OCHNA Schreber, Gen. Pl. (1789) 354 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1139. — Genre de 30 esp. de l'Asie trop. et de l'Afrique trop. et austr.

O. **multiflora** De Candolle, *Monog. des Ochnac. et Simaroub.* (1810) 15 t. 13 et *Prodr. Regn. Veget.* I 735 ; *Annal. Mus. Paris* XVII t. 13. — Sierra-Leone. ♄

XXVIII. MÉLIACÉES

1. MELIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 357 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1171. — Une douzaine d'esp. originaires de l'Afrique trop., de l'Asie occ. et mér., l'Austral. et des îles du Pacifique.

M. Azedarach Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 384 ; *Bot. Mag.* t. 1066 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* I t. 160 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* I 544 ; Boissier, *Fl. Or.* I 954. — Chine, Inde, Perse ; Syrie? ; ailleurs naturalisé. ♄

2. CEDRELA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 277 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1198. — Plus de 20 esp. originaires de l'Asie, de l'Amérique trop. et de l'Australie.

C. Sinensis A. Jussieu in *Mém. Mus. Paris* XIX (1830) 294 ; C. De Candolle, *Monog. Phanerog.* I 743. — Japon?, Chine. ♄

XXIX. ILICINÉES

1. ILEX Linné, Gen. Pl. (1737) n. 91 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1265. — Genre de 175 esp., plus ou moins répandu dans le monde entier.

I. Aquifolium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 125 ; *Engl. Bot.* VII t. 496 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 39. — Toute l'Europe, sauf la Russie, la Finlande, la Transylvanie et la Turquie insul. ♄

I. Fortunei Lindley in *Gard. Chron.* (1857) 868. — Chine (Chekiang). ♄

XXX. RHAMNÉES

1. CEANOTHUS Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 267 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1332. — 40 esp. de l'Amérique trop.

C. Americanus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 195 ; *Bot. Mag.* t. 1479 ; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I 264. — Du Canada à la Floride et à la Louisiane. ♄

2. PHYLICA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 266 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1337. — Genre de 65 esp. de l'Afrique extratrop. austr., des îles Tristan d'Acunha et de Madagascar.

P. ericoides Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 195 ; *Bot. Mag.* t. 224 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 127. — Cap de Bonne-Espérance. ♄

XXXI. AMPÉLIDÉES

1. CISSUS Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 147 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1367. — Genre de 220 esp. des rég. trop. et subtrop. des deux hémisphères.

C. discolor Blume, *Bijdrag. Fl. Ned. Indie* I (1825) 181 ; *Bot. Mag.* t. 4763 ; *Fl. des Serres* VIII t. 804-805. — Java, Cochinchine, Inde. ♃

XXXII. SAPINDACÉES

1. KOELREUTERIA Laxmann in Nov. Comm. Petrop. XVI (1772) 561 t. 18 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1463. — 2 esp. de la Chine et du Japon.

K. paniculata Laxmann, *loc. cit.* (1772) 561 ; *Bot. Reg.* t. 330 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* éd. 2, I t. 36. — Japon, Chine (Chihli, Kansou). ♄

2. XANTHOCERAS Bunge, Enum. Pl. Chin. Bor. (1835) 11 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1483. — Genre monotype.

X. sorbifolia Bunge, *loc. cit.* nº 65 ; *Fl. des Serres* XVIII t. 1899 ; *Gartenflora* XXXVI (1887) 611 cum icone ; *Garden. Chron.* (1876) I 567 cum icone. — Chine (Chihli). ♄

XXXIII. HIPPOCASTANÉES

1. ÆSCULUS Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 462 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1491. — Environ 15 esp. de la partie chaude de l'Amérique du Nord, de la Perse, de l'Inde or. et de la Chine.

Æ. **Chinensis** Bunge, *Enum. Pl. Chin. Bor.* (1835) 10 nº 63 ; Walpers, *Repert. Bot.* I 423. — Chine (Chihli, Shensi). ♄

Æ. **Pavia** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 344 ; Schkuhr, *Botan. Handb.*, t. 104 ; *Bot. Cab.* t. 1257. Pavia macrocarpa Hort. — Virginie, Georgie, Louisiane, Arkansas. ♄

XXXIV. ACÉRACÉES

1. ACER Linné, Gen. Pl. (1737) n. 317 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1493. — Genre de 85 esp. de l'Europe, de l'Amérique et de l'Asie bor., ainsi que de l'Himalaya et de Java.

A. **coriaceum** Tausch in *Flora* XII (1829) 550 ; Walpers, *Repert. Bot.* I 409 ; Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII 197. A. Creticum Trattinick, *Arch. d. Gewächsk.* I (1812) t. 45 ; Schmidt, *Œsterr. Baumz.* t. 15. — Patrie inconnue. ♄

A. **dasycarpum** Ehrhart, *Beitr. z. Naturk.* IV (1789) 94 ; Loudon *Arbor. Brit.* I t. 37 et 38. A. eriocarpum Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 253 ; *Arbr. forest. Amér.* II t. 13. A. Saira Hort. ex C. Koch, *Dendrol.* I (1869) 541. A. saccharinum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1055. — Amérique bor.-atlant. ♄

A. **Ginnala** Maximowicz, apud Ruprecht, *Mél. biol.* II (17-19 nov. 1856) 415 ; II (16-28 janv. 1857) 513 ; Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII 185 ; Ruprecht, *Decas Pl. Amur.* (1859) t. 3 ; *Gartenflora* (1877) 308 cum ic. — Asie centr. et or. (du Turkestan au Japon). ♄

A. **hyrcanum** Fischer et Meyer, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* IV (1837) 31 ; Boissier, *Fl. Or.* I 950 ; C. Koch, *Dendrol.* I 537. — Perse bor., Turkestan. ♄

A. **insigne** Boissier et Buhse, *Aufz. Reise Transkauk. und Pers.* (1860) 46 ; *Gartenflora* (1881) 120 cum ic. ; *Bot. Mag.* t. 6697. — Caucase, Perse.

— — var. **velutinum** Boissier et Buhse, *loc. cit.* A. velutinum Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér 1, VI (1845) 28 et *Fl. Or.* I 948.

Acer macrophyllum Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 267; Sargent, *Sylva N.-Amer* II 86 t. 89; Loudon, *Arbor. Brit.* I t. 28. — Californie, Orégon.

A. **Negundo Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1056; Michaux, *Arbr. forest. Amér.* II t. 18; Loudon, *Arboret. Brit.* I t. 46 et 47; Sargent, *Sylva N.-Amer.* II 111 t. 96. — Amérique bor.-atlant. (du Canada à la Floride).

A. **oblongum Wallich** in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 593; Cambessedes in Jacquemont, *Voyage dans l'Inde* IV 31 t. 34; Pax in Engler *Bot. Jahrb.* VII 208. — Himalaya temp., Hong-Kong, îles Loo-Choo.

A. **obtusatum Waldstein** et **Kitaibel** in Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 284; Trattinick, *Archiv. d. Gewächsk.* I 14; Tenore, *Atti R. Instit. di Napoli* VII 321 cum ic. — Péninsule balkaniq., Italie, Croatie, Istrie, Algérie.

— — var. **malvaceum** Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII (1886) 224. A. Rafinesquianum Hort. ex Pax, *loc. cit.* « Spontan. vix occurit. » (Pax).

A. **palmatum Thunberg**, *Fl. Jap.* (1784) 162; Trattinick, *Archiv. d. Gewächsk.* I t. 16; *Fl. des Serres* XII t. 1273; *Illustr. Hort.* XXVIII t. 130; Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII, 201. — Japon.

— — f. **bicolor** Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII (1886) 202. A. bicolor Hort. ex Pax, *loc. cit.* 202.

— — f. **reticulatum** Ed. André in *Illustr. Hort.* XIV t. 18. A. reticulatum Hort. ex Pax, *loc. cit.* 202.

— — var. **dissectum** C. Koch, *Dendrol.* I (1869) 525. A. dissectum Thunberg, *loc. cit.* (1784) 160; Trattinick, *loc. cit.* t. 18. A. decompositum Hort. ex Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII (1880) 202.

— — var. **polymorphum** Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII (1886) 202. A. polymorphum Siebold et Zuccarini in *Abhandl. d. K. Bayr. Akad. d. Wiss.* IV 2 (1845) 158; *Illustr. Hort.* XIV t. 526.

— — var. **septemlobum** C. Koch, *loc. cit.* 525. A. septemlobum Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 160.

— — var. **linearilobum** Miquel in *Archiv. Neerl.* II (1867) 468.

A. **Pennsylvanicum Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1055; Gray et Sprage, *Gen. Fl. Amer. Bor. Ill.* t. 174; Sargent, *Sylva N.-Amer.* II 85 t. 84; Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII 245. — Du Canada à la Georgie.

A. **pictum Thunberg**, *Fl. Jap.* (1784) 161 et *Icon. Fl. Jap.* t. 43; Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII 235. — Mandchourie, Japon.

A. **platanoides Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1055; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, I t. 10; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 164; Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII 239. — Europe, Caucase, Arménie, monts Ourals.

A. **rubrum Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1055; Trattinick, *Archiv. d. Gewächsk.* I t. 9; Michaux, *Arbr. forest. Amér.* II 210 t. 14; Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII 181; Sargent, *Sylva N.-Amer.* II 107 t. 94. — Du Canada à la Floride.

Acer tataricum Linné *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1054 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 3 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 162 ; Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII, 184. — Europe centr. et or., Russie méd. et mér., Arménie.

A. villosum Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* II (1831) 4 et 26 t. CXXXII ; Hiern in Hooker, *Fl. of Brit. Ind.* I 695 ; Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* VII 250. — Himalaya occ.

XXXV. ANACARDIACÉES

1. RHUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 241 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1551. — Environ 120 esp. des rég. chaudes et subtrop. du monde entier.

R. semialata Murray in *Comment. Soc. Reg. Sc. Gœtting.* (1785) 27 t. 3 ; Engler in De Candolle, *Monog. phaner.* IV (1883) 380. — Inde or., Chine, îles Hawaï.

— — var. **Osbeckii** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 67 ; Engler, *loc. cit.* — Japon.

XXXVI. LÉGUMINOSÉES

Sous-ordre I. Papilionacées.

1. BAPTISIA Ventenat, Decad. Gen. Nov. (1808) 9 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1582. — Genre de 14 esp. de l'Amérique bor.

B. Lecontei Torrey et **Gray**, *Fl. of North Amer.* I (1840) 386 ; Walpers, *Repert. Bot. Syst.* I 563. — Georgie, Floride.

2. CHORIZEMA La Billardière, Relat. Voy. Rech. La Pérouse I (1798) 405 t. 21 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1589. — Genre de 15 esp. d'Australie.

C. cordatum Lindley in *Bot. Reg.* XXI (1838) t. 10 ; Knowles et Westcott, *Flor. Cab.* t. 50 ; Bentham, *Fl. Austral.* II, 28. — Australie occ. ♄

C. Henchmanni R. Brown in *Bot. Reg.* (1826) t. 986 ; *Bot. Mag.* t. 3607 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 31. — Australie occ. ♄

3. ARGYROLOBIUM Ecklon et Zeyher, Enum. Pl. Afrique austr. II (1838) 184 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1636. — Une cinquantaine d'esp. des parties chaudes de l'ancien monde.

A. **Linnæanum** Walpers in *Linnæa* XIII (1839) 508. Cytisus argenteus Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1043 ; Brotero, *Phytogr. Lusit.* t. 69 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* XIV t. 59. — Portugal, Espagne, France mér., Italie, Corse, Dalmatie, Croatie. ♄

4. ADENOCARPUS De Candolle in Lamarck et De Candolle, Fl. Fr. V (1815) 549 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1637. — Une dizaine d'esp. habitant l'Europe mér.-occ., la Rég. Médit. et la partie occ. de l'Afrique bor. et trop.

A. **decorticans** Boissier in *Bibl. Univ. Genève*, nouv. sér. XIII (1838) 407 ; *Voy. Bot. Esp.* 145, t. 41. A. Boissieri Webb, *Otia Hisp.* t. 4 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 462. — Espagne. ♄

5. LABURNUM Grisebach, Spicil. Fl. Rumel. I (1843) 7 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1638. — 3 esp. de l'Europe mér. et de l'Asie min.

L. **ramentaceum** C. Koch, *Dendrol.* I (1869) 20. Cytisus — Sieber in *Flora* V (1822) 242. — Dalmatie, Monténégro, Herzégovine, Bosnie. ♄

6. GENISTA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 580 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1641. — Environ 70 esp. de l'Europe, de l'Afrique bor. et de l'Asie occ.

G. **Canariensis** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 709 ; *Bot. Reg.* t. 217. Cytisus — Linné (ubi ?) ex Steudel, *Nomencl. Bot.* ed. 2, I (1840) 477. — Iles Canaries. ♄

G. **Carpetana** Lange in *Vidensk. Meddels. Natur. Foren.* (1877) 237. — Castille.

G. **horrida** De Candolle in Lamarck et De Candolle, *Fl. Fr.* V (1815) 500 ; Gilibert, *Bot. prat.* II 239 cum icone. Spartium — Vahl, *Symb. Bot.* I (1790) 61. — Espagne bor.-occ., Pyrénées or., France or. ♄

G. **linifolia** Linné, *Sp. Pl.* ed. III (1764) 997. Cytisus — Lamarck, *Encycl. Méthod. Bot.* II (1786) 249. Spartium — Desfontaines, *Fl. Atlant.* II (1800) t. 181. — Europe austr.-occ., Afrique bor., îles Canaries. ♄

Genista lucida Cambessedes in *Mém. Mus. Paris* XIV (1827) 231 t. 14 ; Marès et Vigineix, *Cat. Pl. Balear.* — Iles Baléares.

G. Lusitanica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 711 ; Andrews, *Bot. Reposit.* VI t. 419 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 422. — Portugal, Espagne. ♄

G. monosperma Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 616 ; *Bot. Reg.* XXII t. 1298. Retama — Boissier, *Voy. Bot. Esp.* (1839-45) 143 ; Webb, *Otia Hisp.* t. 17. Spartium — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 995. — Portugal et Espagne mér. ♄

G. prostrata Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 618. Genet de Haller Reynier in *Mém. Hist. phys. et nat. Suisse* I (1788) 211 t. 2 ; Gaudin, *Fl. Helv.* IV 45 t. 5. — France mér.-or., Suisse mér., Italie centr. ♄

G. sericea Wulfen in Jacquin, *Collect. ad Bot. Spect.* II (1788) 167 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* t. 556 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* XII t. 49 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 3 (1857) 131. — Europe centr. (partie mér. et or.). ♄

7. ERINACEA Boissier, Voy. Bot. Espag. (1839-45) 145 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1643. — Genre monotype.

E. pungens Boissier, *loc. cit.* ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 420. Anthyllis erinacea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1014 ; *Bot. Mag.* t. 676. — Pyrénées franç. or., Espagne, Corse. ♄

8. CYTISUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 582 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1643. — Genre de 40 esp. de l'Europe, de l'Asie occ., de l'Afrique bor. et des îles Canaries.

C. Adami Poiteau, in *Ann. Soc. Hort. Paris* VII (1830) 95 ; Morren in *Belg. Hort.* (1871) 221 t. XVI-XVIII. C. laburno — purpureus Maund, *The Botan.* I (1839) t. 7. C. Laburnum coccineum Lindley in *Bot. Reg.* XXIII t. 1695. Hybrides C. Laburnum et purpureus. — ♄

C. alpinus Miller, *Gard. Dict.* ed. 8 (1768) n. 2 ; Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Rar. Hung.* t. 260 ; Schkuhr, *Botan. Handb.* t. 203. — Jura, Dauphiné, Suisse, Italie bor., Autriche, Transylvanie, Hongrie? ♄

C. Ardoini Fournier in *Bull. Soc. Bot. Fr.* XIII (1866) 389. — Italie, (Ligurie). ♄

C. glabrescens Sartorelli, *Degli Alberi Indig. Ital. Sup.* (1816) 282. C. emeriflorus Reichenbach, *Fl. Germ. Excurs.* (1830) 524. — Suisse mér., Lombardie. ♄

C. patens Linné, *Syst. Veget.* XIII (1786) t. 555 ; De Candolle, *Prod. Regn. Veget.* II 154 ; Brotero, *Fl. Lusit.* II 83. — Portugal. ♄

C. purpureus Scopoli, *Fl. Carniol.* ed. II (1772) n. 905 t. 43 ; *Bot. Mag.* t. 1176 ; *Bot. Cab.* t. 892 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II 155. — Styrie, Carinthie, Carniole, Croatie, Tyrol, Lombardie. ♄

9. LODDIGESIA Sims in Bot. Mag. (1806) t. 965; T. Durand, Ind. Gen. n. 1647. — Genre monotype.

L. oxalidifolia Sims *loc. cit.*: Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 82. — Afrique austr. ♄

10. ONONIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 579; T. Durand, Ind. Gen. n. 1648. — Genre de 60 esp. de l'Europe, de l'Asie occ. et de l'Afrique bor.

O. Aragonensis Asso, *Syn. Stirp. Aragon.* (1779) 96 t. 6 fig. 2. O. DUMOSA La Peyrouse, *Hist. abrég. Pyrén.* (1813) 410; Magnol, *Hort. Monspel.* t. 21; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I, 368. — Espagne, Pyrénées centr. franç. ♃

O. rotundifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 719; *Bot. Mag.* t. 335; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 49. — Espagne, Pyrénées, Dauphiné, Cévennes, Jura, Suisse mér., Italie bor. ♃

11. MEDICAGO Linné, Gen. Pl. (1737) n. 594; T. Durand, Ind. Gen. n. 1651. — Genre de 40 esp. environ de l'ancien monde.

M. suffruticosa Ramond in DE CANDOLLE, *Fl. Fr.* IV (1805) 341 et *Icon. Pl. Gall.* t. 28; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 386. — Pyrénées centr.-or., Hérault. ♃

12. TRIFOLIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 603; T. Durand, Ind. Gen. n. 1653. — Environ 200 esp. de l'Europe, de l'Asie, de l'Afrique et de l'Amérique.

T. alpinum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 767; Sturm, *Deutsch. Fl.* IV t. 15; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 418. — Espagne, France, Italie, Suisse, Autriche. ♃

T. Boissieri Gussone, *Flor. Sicul. Prodr.* add. II (1845) 858. T. SPECIOSUM Boissier (non Willdenow), *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, IX (1849) 33. — Macédoine, Archipel Grec, Rhodes, Asie Min., Mésopotamie, Palestine. ☉

T. Lagrangei Boissier, *Fl. Or.* II (1872) 154. — Syrie, Rhodes. ☉

T. Thalii Villars, *Hist. Pl. Dauph.* I (1786) 478 t. 41. Trèfle gazonnant Reynier in *Mém. Hist. phys. et natur. de la Suisse* I (1788) 162 t. 1. — Pyrénées, Jura, Alpes, Apennins, Transylvanie. ♃

13. ANTHYLLIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 601 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1654. — Environ 20 esp. de l'Europe, de l'Asie occ. et de l'Afrique bor.

A. **Barba Jovis** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 720 ; Sibthorp et Smith *Fl. Græca* t. 682 ; *Bot. Mag.* t. 1927. — France mér.-or., Italie occ. et austr., Corse, Afrique bor., Crète ?, Péloponèse ? ♃ ♄

A. **montana** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 719 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* IV t. 334 ; *Bot. Cab.* t. 378. — Europe mér., centr. et or. ♃

14. AMORPHA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 604 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1666. — 8 esp. de l'Amérique bor.

A. **fruticosa** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 713 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 621 ; *Bot. Reg.* V t. 427. — États-Unis. ♄

— — var. **Caroliniana** S. Watson, *Ind. Bibliog.* (1878) 188. A. glabra Desfontaines, *Tableau École Bot. Mus. Paris* (1804) 192.

15. INDIGOFERA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 889 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1672. — Environ 270 esp. des rég. chaudes de l'Asie, de l'Afrique, de l'Amérique et de l'Océanie.

I. **Dosua** Hamilton ex Don, *Pr. Fl. Nepal.* (1825) 244 ; *Bot. Reg.* XXVIII t. 57 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 102. — Himalaya. ♄

16. WISTARIA Nuttall, Gen. Pl. Amer. II (1818) 115 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1689. — 2 ou 3 esp. de l'Amer. bor., de la Chine et du Japon.

W. **Sinensis** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 390 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* t. 44 ; *Bot. Reg.* VIII t. 650. — Japon ?, Chine. ♄

17. HALIMODENDRON Fischer in De Candolle, 6e Mém. Légum. (1825) 283 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1715. — Genre monotype.

H. **argenteum** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 269 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 46. Robinia Halimodendron Linné f., *Suppl. Plant.* (1781) 330. Caragana Halimodendron Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 616. — Caucase, Perse, Turkestan, Songarie, Sibérie altaïque. ♄

18. CARAGANA Lamarck, Encycl. Méth. Bot. I (1783) 615 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1716. — 15 esp. de l'Asie russe et de l'Himalaya.

C. **arborescens** Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 615 t. 607 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, II t. 19. Robinia Caragana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 722. — Sibérie. ♄

C. **frutescens** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 268 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 43 ; *Gartenflora* (1861) t. 348. Robinia — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 723. — Caucase, Russie méd. et mér., Songarie, Sibérie. ♄

C. **Gerardiana** Bentham in Royle, *Ill. Bot. Himal. Mount.* I (1839) 198 t. 34. fig. 1. Astragalus — Graham in Wallich, *Catal.* (1831-32) nº 5938. C. spinosissima Bentham in Royle, *loc. cit.* (1839) 198 ; Cambessedes in Jacquemont *Voy. dans l'Inde* IV 37 t. 43. — Himalaya occ. ♄

C. **grandiflora** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 268 ; Boissier, *Fl. Or.* II 199. Robinia — Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 168. — Arménie turq., Transcaucasie, Rég. Caspienne, Songarie. ♄

C. **jubata** Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* (suppl.) II (1811) 90 ; Gartenflora (1861) t. 331. Robinia — Pallas in *Nov. Act. Acad. Petrop.* X (1795) 370 t. 6 et *Spec. Astragal.* 113 t. 85. — Sibérie baïkal. ♄

C. **pygmæa** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I (1824) 268 ; *Bot. Reg.* XII t. 1021 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 45. Robinia — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 723. — Sibérie, Daourie. ♄

C. **Redowskii** De Candolle, 2e *Mém. Lég.* (1825) 94 t. 11 fig. 45. — Sibérie. ♄

19. ASTRAGALUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 570 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1720. — Genre de 1000 esp. environ, ayant des représentants dans le monde entier.

A. **adsurgens** Pallas, *Spec. Astragal.* (1800) 40 t. 31 ; Ledebour, *Fl. Ross.* I 603. A. Laxmanni Jacquin, *Hort. Vindob.* t. 37. — Sibérie, Daourie. ♃

A. **alpinus** Linné *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1070. Phaca astragalina De Candolle, *Astragal.* (1802) 64 ; *Bot. Cab.* t. 429. — Scandinavie, Russie bor., Écosse, Pyrénées, Alpes, Carpathes. ♃

A. **angustifolius** Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 329 ; Boissier, *Fl. Or.* II 489. — Dalmatie, Monténégro, Serbie, Grèce, Macédoine. ♃

— — var **genuinus** Boissier, *Fl. Or.* II (1873) 489. A. leucophyllus Willdenow, *Sp. Pl.* III (1803) 1331 ; Pallas, *Spec. Astragal.* t. 4. — Grèce, Asie Min., Syrie.

Astragalus aristatus L'Héritier, *Stirp. Nov.* (1784) 170 ; *Bot. Cab.* t. 1278 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 735 ; Boissier, *Fl. Or.* II 309. — Suisse, France, Italie, Sicile, Grèce, Turquie. ♃

A. falcatus Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 310 ; Pallas, *Spec. Astragal.* t. 28 ; De Candolle, *Astragal.* t. 26 ; Boissier, *Fl. Or.* II 423. — Russie mér.-or., Caucase bor., Arménie, Sibérie oural. ♃

A. leucosemius Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, IX (1849) 96 ; *Bull. Soc. Nat. Mosc.* (1853) t. 100. — Caboul. ♄

A. Leontinus Wulfen in Jacquin, *Miscell. Austr.* II (1781) 59 ; Rœmer, *Fl. Europæa* t. 6 ; *Bot. Cab.* t. 432. — Suisse, Tyrol, Vénétie, Carniole. ♃

A. Massiliensis Lamarck. *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 320 ; Pallas, *Spec. Astragal.* t. 4 fig. 1 et 2 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, II t. 100. A. Tragacantha Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 762. — France mér., Corse, Maroc.

A. Mulleri Steudel et Hochstetter in *Exsicc. Un. Itin.* (1826) et in *Flora* (1827) 72. A. argenteus Bertoloni ex Visiani in *Bot. Zeit.* XII 1 (1829) suppl. 18 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 160. — Dalmatie, Montenegro, Croatie. ♃

A. pannosus Fenzl in *Shed. ad Kotschy coll. pl. Taur.* 1 n. 127 et in *Diag. pl. or.* apud Tchihatcheff, *Asie Min. Bot.* III (1860) 2 ; Boissier, *Fl. Or.* II 248. — Cilicie. ♃

A. penduliflorus Lamarck, *Fl. Fr.* II (1778) 636. Phaca alpina Wulfen in Jacquin, *Miscell. Austr.* II (1781) 93 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* I t. 151 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 624. — Pyrénées, Alpes, Carpathes, Italie bor., Sibérie. ♃

A. Tauricolus Boissier, *Diagn. Pl. Or. Nov.* sér. 2, V (1856) 86 ; Boissier, *Fl. Or.* II 259. — Asie Min. ♃.

A. Transoxanus Fischer in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* XXVI (1853) 338 t. 18 ; Boissier, *Fl. Or.* II 326. — Turkestan. ♄

20. OXYTROPIS De Candolle, Astragal. (1802) 19 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1722. — Genre de 200 esp. de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique bor.

O. fœtida De Candolle, *Astragal.* (1802) n. 11 t. 8. Astragalus — Villars, *Hist. Pl. Dauph.* III (1789) 468 t. 43. A. Halleri Allioni, *Fl. Pedem.* I (1785) 343 n. 1276. — Dauphiné, Suisse, Italie bor. ♃

O. Pyrenaica Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I (1848) 469 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 286. — Pyrénées, Asturies, Aragon, Dauphiné ?. ♃

21. CORONILLA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 599 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1730. — Une vingtaine d'esp. de l'Europe, de l'Asie occ. et de l'Afrique bor.

C. **Emerus** Linné, *Sp. Pl.* ed. I ((1753) 742 ; *Bot. Mag.* t. 445 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 710 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 3, 163. — Norvège mér., Gothland, Œland, Europe centr. et mér. ♄.

22. HEDYSARUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 595 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1734. — Genre de 60 esp. environ de l'Europe, de l'Asie temp. et mont., de l'Afrique et de l'Amérique bor.

H. **coronarium** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 750 ; Gærtner, *De Fruct. et Sem.* II t. 153. — Espagne, Italie, Sicile, Sardaigne. ♃

23. EBENUS Linné, Sp. Pl. ed. I (1753) 764 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1737. — 8 esp. de la Rég. Médit. et de l'Asie occ.

E. **Cretica** Linné, *Sp. Pl.*, ed. I (1753) 764 ; *Bot. Mag.* t. 1092 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 739 ; Boissier, *Fl. Or.* II 554 — Crête. ♄

24. LESPEDEZA Michaux, Fl. Bor.-Amer. II (1820) 70 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1774. — Genre de 35 esp. de l'Amérique bor., de l'Asie temp. et trop. mont. et de l'Australie.

L. **bicolor** Turczaninow in *Bull. Soc. Natur. Mosc.* XIV (1840) 69 ; *Gartenflora* IX t. 299 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I 101. — Japon. ♃

25. CICER Linné, Gen. Pl. (1737) n. 594 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1775. — 7 esp. de la Rég. Médit. et de l'Asie occ.

C. **Songaricum** Stephan ex Fischer in De Candolle, 6e *Mém. Légum.* (1825) cum ic. 349 tab. 54 a et *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 354. — Songarie, Sibérie altaïque. ⊙ ?

26. VICIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 587 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1776. — Genre de plus de 100 esp. répandu dans tout l'hémisphère bor. et l'Amérique austr.

V. **Orobus** De Candolle in Lamarck et De Candolle, *Fl. Fr.* V (1815) 577 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 467. V. Cassubica Œder in *Fl. Dan.* (non Linné) I t. 98. — Angleterre, Norvège mér., Danemark, Pyrénées, Hérault, Auvergne, Bavière, Espagne ?. ♃

27. LATHYRUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 590 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1778. — Genre de 120 esp. ayant la même dispersion que le genre *Vicia*.

L. albus Linné f. (sub Orobo), *Suppl. Pl.* (1781) 327 ; Sweet, *Fl. Gard.* t. 32 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 3, 176. O. pannonicus Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* (1873) t. 39. — Europe centr. ♃

L. alpestris Waldstein et **Kitaibel** (sub Orobo), *Descr. et Icon. Pl. Rar. Hung.* II (1805) 133 t. 126. — Croatie, Hongrie, Transylvanie, Thrace. ♃

L. aureus Steven (sub Orobo) in *Ind. Sem. Hort. Petrop.* III (1837) 42 ; *Bot. Cab.* t. 1955 ; Boissier, *Fl. Or.* II 621. — Bulgarie, Asie Min., Tauride. ♃

L. Boissieri Nob. — Orobus grandiflorus Boissier, *Fl. Or.* II (1873) 622. — Liban. ♃

L. filiformis Lamarck (sub Orobo), *Fl. Fr.* II (1778) 568. L. canescens Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 327 ; *Bot. Mag.* t. 3117. — Pyrénées centr. ♃

L. formosus Steven (sub Orobo) in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* IV (1813) 50 ; *Trans. Linn. Soc.* XI t. 36 ; *Belg. Hort.* IV t. 22. — Caucase.

L. grandiflorus Sibthorp et **Smith**, *Fl. Græca* (1830) 67 t. 698 ; *Bot. Mag.* t. 1938 ; Boissier, *Fl. Or.* II 610. — Sicile, Naples, Grèce, Macédoine. ♃

L. neurolobus Boissier et **Heldreich** in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* sér. 1, IX (1849) 125 et *Fl. Or.* II 616 ; Raulin, *Descr. phys. Crête* t. 12. — Crête. ♃

L. splendens Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* VII (1877) 90. — Orégon. ♃

L. variegatus Tenore (sub Orobo), *Fl. Napolit.* II (1811-1815) 144 t. 68 ; *Bot. Cab.* t. 1168 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* II t. 28. — Europe mér.-or. ♃

L. vernus Wimmer, *Fl. v. Schles.* (1832) 166. Orobus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 728 ; *Bot. Mag.* t. 521 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 633. — Europe, Asie Min., Sibérie. ♃

28. ERYTHRINA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 571 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1796. — Genre de 45 esp. des rég. chaudes des deux mondes.

E. Caffra Thunberg, *Prodr. Pl. Cap.* (1794) 121 ; *Bot. Mag.* t. 2431 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 312. — Afrique austr. ♄

29. APIOS Mönch, Meth. Pl. Marburg. (1794) 165 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1796. — 3 esp. de l'Amérique bor., de la Chine et de l'Himalaya.

A. tuberosa Mœnch, *loc. cit.* ; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I 282. Glycine Apios Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 753 ; *Bot. Mag.* t. 1198 ; Schkuhr, *Botan. Handb.* t. 198. — Canada, États-Unis. ♃

Sous-ordre II. Cæsalpiniées.

30. GYMNOCLADUS Lamarck, Encycl. Méth. Bot. I (1783) 733 ex pte. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1914. — Genre monotype.

G. Canadensis Lamarck, *loc. cit.*; Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* t. 51 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, VI t. 19. — Canada, États-Unis. ♄

31. CERCIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 349 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1938. — 3 ou 4 esp. de l'Europe mérid., de l'Asie et de l'Amérique temp.

C. Canadensis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 374 ; Guimpel, Otto et Hayne, *Abbild. fr. Holzart.* t 92 ; Loudon, *Arbor. Britann.* t. 101, 103. — Canada, États-Unis. ♄

C. Chinensis Bunge, *Enum. Pl. Chin. Bor.* (1831) 21 ; Walpers, *Repert. Bot. Syst.* I 808. — Chine (Chihli, Kiangsu, Hupeh), Japon (indig. ?). ♄

Sous-ordre III. Mimosées.

32. ACACIA Willdenow, Sp. Pl. IV (1805) 1049 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 1997. — Rég. chaudes de l'Asie, de l'Afrique, de l'Amérique et de l'Australie.

A. albida Delile, *Fl. Egypt.* ed. II (1824) 385 t. 52 fig. 3 ; Boissier, *Fl. Or.* II 637. — Syrie (indig. ?), Égypte, Nubie, Abyssinie, Sénégal. ♄

A. armata R. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 463 ; *Bot. Mag.* t. 1653 ; *Bot. Cab.* t. 49 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 347. — Australie. ♄

A. concinna De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 464 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 296 . Mimosa — Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1806) 1039. — Inde or., Ceylan, îles Malaises, Chine. ♄

A. crassifolia A. Gray, *Pl. Nov. Thurberg.* in *Mém. Amer. Acad.* V (1854) 317 ; Hooker f., *Icon. Pl.* XII 60 t. 1166. — Mexique. bor. ♄

A. cultriformis A. Cunningham in G. Don, *Gen. Syst. of Bot.* II (1832) 406 ; Hooker, *Icon. Pl.* t. 170 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XI t. 123 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 375. — N.-Galles du Sud. ♄

A. cyanophylla Lindley in *Bot. Reg.* (1835) misc. 49 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 364. — Australie occ. ♄

Acacia Farnesiana Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1806) 1083. Mimosa — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1506 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, II t. 28. — Rég. trop. des deux mondes. ♄

A. floribunda Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1806) 1051 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 398. Mimosa — Ventenat, *Choix de Pl.* (1803) t. 13. — Australie. ♄

A. linearis Sims, in *Bot. Mag.* (1820) t. 2156 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 399. A. longissima Link et Wendland in Wendland, *Acacia* t. 11 ; *Bot. Reg.* VIII t. 680. — Tasmanie, Victoria, N.-Galles du Sud. ♄

A. linifolia Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1806) 1051 ; *Bot. Mag.* t. 2168 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 371. Mimosa — Ventenat, *Pl. Jard. Cels* (1800) t. 2. M. linearis Wendland, *Hort. Herrenh.* (1799) 8 t. 18. — N.-Galles du Sud. Queensland. ♄

A. longifolia Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1806) 1052 ; *Bot. Mag.* t. 1827 et 2166 ; *Bot. Reg.* V t. 362 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 397. — Australie. ♄

A. melanoxylon R. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 462 ; *Bot. Mag.* t. 1659 ; *Bot. Cab.* t. 630 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 388. — Australie. ♄

A. pycnantha Bentham in Hooker, *Lond. Journ. Bot.* I (1851) 351 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 365. A. petiolaris Lehmann in *Linnæa* XXV (1852) 306. — Victoria, Australie mér. ♄

A. retinodes Schlechtendal in *Linnæa* XX (1847) 664 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 364. — Victoria, Australie mér. ♄

A. trinervata Sieber, *Pl. N. Holl.* n. 445 ex De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 451 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 325. — N.-Galles du Sud. ♄

33. ALBIZZIA Durazzini mss. ex Boivin, Encycl. du dix-neuvième siècle, II 32. — Genre de 70 esp. des rég. chaudes de l'Asie, de l'Afrique et de l'Australie.

A. Julibrissin Boivin, *loc. cit.* ex Bentham in Hooker, *Lond. Journ. of Bot.* III (1844) 97 ; Boissier, *Fl. Or.* II 639. Mimosa — Scopoli, *Delic. Fl. Faun. Insubr.* I (1786) t. 8. Acacia — Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 1065. — Littoral de la mer Caspienne. ♄

A. lophantha Bentham in Hooker, *Lond. Journ. Bot.* III (1844) 86 et *Fl. Austral.* II 421. Acacia — Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 1070 ; *Bot. Reg.* t. 361 ; *Bot. Cab.* t. 716 ; *Bot. Mag.* t. 2108. Mimosa — Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 264. — Australie occ. ♄

XXXVII. ROSACÉES

1. PRUNUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 396 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2019. — Genre de 100 esp. de l'Europe temp., de l'Asie temp. et subtrop. et de l'Amérique temp. et trop.

P. Avium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 474 ; *Fl. Dan.* t. 1647. Cerasus — Mœnch, *Meth. Pl. Marburg.* (1794) 672 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* V 10 t. 3. — Europe, Asie Min., Afrique bor. ♄

— — var. **duracina** Linné, *loc. cit.* Cerasus duracina De Candolle in Lamarck et De Candolle, *Fl. Fr.* IV (1805) 483.

— — var. **longifolia** Lavallée, *Arbor. Segrez.* (1877) 74. P. longifolia Hort.

P. cerasifera Ehrhart, *Beitr. z. Naturk.* IV (1789) 17 ; *Bot. Mag.* t. 5934. P. domestica Linné var. myrobalana Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1853) 475. P. Myrobalana Loiseleur in Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed 2, V (1812) 184 t. 57 f. 1. P. Pissardi Carrière in *Rev. Hort.* XXXI (1881) 190. — Patrie douteuse (Caucase ?). ♄

P. Cerasus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 474 ; Hayne, *Darst. u. Beschreib. Arzneig.* IV t. 42. P. Marasca Reichenbach, *Fl. Excurs.* (1832) 644. Cerasus Caproniana De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 536 ; Boissier, *Fl. Or.* II 649. — Macédoine, Asie Min., Caucase (natural. dans l'Europe centr.) ♄

P. Chicasa Michaux. *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 284 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* V 183. Cerasus — Seringe in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 538. — Du Maryland à la Floride et au Texas.

P. humilis Bunge, *Enum Pl. Chin. Bor.* (1831) 23. P. Bungei Walpers, *Repert. Bot. Syst.* II (1843) 9. P. Japonica Carrière (non Thunberg) in *Rev. Hort.* (1873) 457 fig. 41. — Chine (Chihli, Shangtung). ♄

P. Laurocerasus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 474 ; Hayne, *Darst. u. Beschreib. Arzneig.* V t. 41 ; Nees, Weihe et Funcke, *Pl. officin.* t. 317. Cerasus — Loiseleur in Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, V (1812) 6 ; Boissier, *Fl. Or.* II 650. — Thrace, Asie Min., Perse bor. ♃

— — var. **myrtifolia** Lavallée, *Arbor. Segrez.* (1877) 77. P. myrtifolia Hort.

P. Lusitanica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 473. Cerasus — Loiseleur in Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, V (1812) 5. — Portugal bor. et méd., Espagne occ., Canaries. ♄

P. nana Linné (sub Amygdale) *Sp. Pl.* ed. I (1753) 473 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 6 ; *Bot. Mag.* t. 161 ; *Bot. Cab.* t. 1114 ; Loiseleur in Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* IV 115 t. 30. — Europe méd. et or., Asie occ. et bor. ♄

Prunus Persica Siebold et **Zuccarini**, *Fl. Jap. Fam. Nat.* (1843) 14. Amygdalus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 472 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 430. Persica vulgaris Miller, *Gard. Dict.* ed. VII (1759) n. 1 ; Boissier, *Fl. Or.* II 640. — Chine (A. de Candolle) et naturalisé sur beaucoup de points de l'Asie centr. et occ. ♄

P. prostrata Labillardière, *Decad. Pl. Syr.* IV (1812) t. 6 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* V t. 478. Cerasus — Loiseleur in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 538 ; *Bot. Reg.* II t. 136 ; Boissier, *Fl. Or.* II 648. — Europe mér. et or., Asie occ., Himalaya. ♄

P. Pseudo-Cerasus Lindley, in *Trans. Hort. Soc. Lond.* VI (1826) 91. P. Cerasus Thunberg (non Linné) *Fl. Jap.* (1784) 201. Cerasus serrulata G. Don in Loudon, *Arbor. Brit.* II (1838) 701 fig. 407. C. Sieboldii Carrière in *Rev. Hort.* (1866) 371 cum ic. — Japon, Chine, Mandchourie, Sacchalin. ♄

P. Sibirica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 474 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 3 ; Pallas, *Fl. Ross.* I 15 t. 8. — Daourie. ♄

P. tomentosa Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 203 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* I 51 t. 22 ; *Gartenflora* XXV t. 852 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 314. — Japon (indig. ?), Chine, Inde bor.-occ. ♄

P. triloba Lindley in *Gard. Chron.* (1857) 268 ; *Ill. Hort.* VIII (1861) t. 308. Prunopsis Lindleyi André in *Rev. Hort.* (1883) 368 cum xylogr. — Chine (Tchihli, Shangtung). ♄

Tribus Spiræeæ.

2. SPIRÆA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 409 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2025. — Environ 50 esp. originaires d'Europe, d'Asie et d'Amérique[1].

S. ariæfolia Smith in Rees, *Cyclopedia* XXXIII (1819) n. 16 ; *Bot. Reg.* XVI t. 1365. — Orégon, Californie. ♄

S. astilboides Maximowicz (sub Arunco) in *Act. Hort. Petrop.* VI (1879) 171. S. Aruncus Linné, var. astilboides Maximowicz olim *in sched.* ex Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I (1875) 121. — Japon (Nippon). ♄

S. bella Sims in *Bot. Mag.* (1823) t. 2426 ; *Bot. Cab.* t. 1268 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 324. S. expansa Wallich, *Catal.* (1829) n. 702. S. Hookeri Hort. — Himalaya temp. ♄

[1] C.-J. Maximowicz, *Annotationes de Spiræaceis* in *Acta Horti Petropolitani* VI (1879) 105-261.

Spiræa Blumei G. Don, *Gen. Syst. of Bot.* II (1832) 518. S. CHAMÆDRIFOLIA Blume, *Bijdr. Fl. Nederl. Indie* (1825) 1114. S. RUPESTRIS Hort. ; *Belg. Hort.* (1858) t. 37. — Japon, Chine?. ♄

S. bullata Maximowicz in *Gartenflora* XXXV (1886) 65 t. 1215. S. CRISPIFOLIA Hort. — Japon. ♄

S. cæspitosa Nuttall in TORREY et GRAY, *Fl. N.-Amer.* (1840) 418 ; Brewer et Watson, *Bot. of Calif.* I 170. — Montagnes Rocheuses. ♄

S. canescens D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 227. S. CUNEIFOLIA Wallich, *Catal.* (1829) n. 699 ; Jacquemont, *Voy. dans l'Inde* IV 47 t. 57 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 325. — Himalaya temp. ♄

S. chamædrifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 489 ; Boissier, *Fl. Or.* II 689 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 15 ; *Bot. Reg.* XV t. 1222 ; Jacquin, *Hort. Vindob.* t. 140. S. FLEXUOSA Fischer in *Ann. Sc. Nat.* I (1824) t. 25. — Europe centr.-or., Sibérie, Mandchourie. ♄

S. Douglasii Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 172 ; *Bot. Mag.* t. 5171 ; *Fl. des Serres* II t. 2. — Amérique bor.-occ. (de la Californie à l'Idaho). ♄

S. Filipendula Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 490 ; Boissier, *Fl. Or.* II 691 ; *Engl. Bot.* IV t. 284 ; Dietrich, *Fl. Boruss.* VII t. 488. — Europe, Asie Min., Caucase, Songarie, Sibérie. ♃

S. grandiflora Sweet, *Hort. Brit.* (1827) 194 ; *Bot. Mag.* t. 4795 ; *Fl. des Serres* IX t. 954 ; *Bot. Cab.* t. 1988. SORBARIA — Maximowicz in *Act. Hort. Petrop.* XI (1879) 222. SPIRÆA PALLASII G. Don, *Gen. Syst. of Bot.* II (1832) 520. — Sibérie or. ♄

S. hypericifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 489 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 134 ; Ledebour, *Icon. Fl. Ross.* t. 428-430. S. NANA Hort. — Mongolie, Daourie, Songarie. En Europe, seulement naturalisé (Nyman).

— — var. **thalictroides** LEDEBOUR, *Fl. Ross.* II (1844) 13. S. THALICTROIDES Pallas, *Fl. Ross.* I (1784) 34 t. 18. — Avec le type.

S. Japonica Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 262 ; Maximowicz in *Act. Hort. Petrop.* VI 187. S. CALLOSA Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 209. S. FORTUNEI Planchon in *Fl. des Serres* IX (1853) 35 t. 871 ; *Bot. Mag.* t. 5164. — Japon, Chine centr., Himalaya or.

S. lævigata Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 244 ; Gærtner, *De Fruct. et Sem.* t. 69 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 439. — Sibérie altaïq. ♄

S. media Schmidt, *Œsterr. Baumz.* I (1792) 53 t. 54 ; Maximowicz in *Act. Hort. Petrop.* VI 187. S. OBLONGIFOLIA Waldstein et Kitaibel, *Illustr. et Descr. Pl. Hung.* III (1812) 261 t. 235. S. CONFUSA Regel et Kœrnicke in *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1857) 58. — Hongrie, Russie, Sibérie, Mongolie. ♄

S. palmata Pallas, *Reise Prov. Russisch. Reich.* III app. (1776) 735 tab. g fig. 1 et *Fl. Ross.* I (1784) 40 t. 27. FILIPENDULA — Maximowicz in *Act. Hort. Petrop.* VI (1879) 250. SPIRÆA DIGITATA Willdenow, *Sp. Pl.* II (1799) 1061. — Daourie, Mongolie, Mandchourie, Sacchalin, Kuriles. ♄

Spiræa prunifolia Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* (1835) 130 t. 70 ; Otto in *Gartenzeit.* (1847) t. 1 ; *Fl. des Serres* II t. 153-154. S. CRENATA Thunberg var., *Fl. Jap.* (1784) 210. — Japon. ♄

S. Thunbergii Siebold in BLUME, *Bijdr. Fl. Nederl. Indie* (1825) 1115 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* I 130 t. 69. S. CRENATA Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 210 (excl. var. fl. plen.). — Chine (Chekiang), Japon. ♄

S. trilobata Linné, *Mant. Pl.* (1771) 244 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 17 ; *Bot. Cab.* t. 1271. S. GROSSULARIÆFOLIA et ROTUNDIFOLIA Hort. — Turkestan, Chine bor., Sibérie. ♄

3. GILLENIA Mœnch, Meth. Pl. Marburg., suppl. (1802) 286 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2029. — 2 esp. de l'Amérique bor.

G. trifoliata Mœnch, *loc. cit.* (1802) 286 ; Baillon, *Hist. Fam. Pl.* I 388 fig. 442. SPIRÆA — Linné, *Sp. Pl.* ed I (1753) 490 ; *Bot. Mag.* t. 489. — Canada, États-Unis (partie or.). ♃

4. KERRIA De Candolle in Trans. Linn. Soc. XII (1816) 156 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2030. — 1 ou 2 esp. de la Chine bor. et du Japon.

K. Japonica De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 54 ; *Bot. Reg.* t. 1878 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* t. 98. CORCHORUS — Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 227. — Japon. ♄

5. RHODOTYPUS Siebold et Zuccarini, Fl. Jap. I (1835) 185 t. 99 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2031. — Genre monotype.

R. kerrioides Siebold et Zuccarini, *loc. cit.* (1835) 187 t. 99 ; *Bot. Mag.* t. 5805 ; *Gartenflora* (1866) t. 505 fig. 2 et 3. — Japon, Chine. ♄

6. NEVIUSIA A. Gray, Botan. Mem. in Mem. Amer. Acad., new ser. VI (1859) 374 tab. XXX ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2032. — Genre monotype.

N. Alabamensis A. Gray, *loc. cit.* ; Baillon, *Hist. Fam. Pl.* I 398. — Alabama. ♄.

Tribus Rubeæ.

7. RUBUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 413 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2042. — On en a décrit près d'un millier d'esp., mais il n'y en a guère plus de 100 bien distinctes. Rég. arct., temp. et trop. du monde entier.

R. arcticus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 494 ; *Bot. Mag.* t. 132 ; *Gartenflora* (1861) t. 314 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 70. — Canada, Sibérie. ♃

R. australis Forster, *Fl. Insul. Austral. Prodr.* (1786) n. 224 ; Hooker f., *Fl. Nov. Zel.* t. 14 et *Handb. N. Zeal. Fl.* 54. — N.-Zélande. ♃

R. Barbeyi A. Favrat et **Gremli** in *Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat.* XVII (1881) 505 ; Gremli, *Excurs. Fl. Schweiz* ed. IV (1881) 150. — Suisse (Vaud). ♃

R. deliciosus Torrey in *Ann. Lyc. N.-York* II (1827) 196 ; *Bot. Mag.* t. 6062 ; Loudon, *Arbor. Brit.* II 746 fig. 446. — Montagnes Rocheuses (vers le 41°).

R. leucodermis Douglas in Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1840) 454 ; *Gartenflora* XIX t. 670. — Californie, Utah, Orégon, Arizona. ♄.

R. macilentus Cambessedes in Jacquemont, *Voy. dans l'Inde* IV (1844) 49 t. 60 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 336. — Himalaya temp.

8. DALIBARDA Linné, Sp. Pl. ed. I (1753) 431 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2043. — 3 ou 4 esp. de l'Amérique bor., de l'Himalaya et peut-être du Maroc.

D. repens Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 491. Rubus Dalibarda Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 708 ; Smith, *Icon. Pl. Rar.* t. 20 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 441. D. violaceoides Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) t. 27. — Amérique bor.

Tribus Potentilleæ.

9. DRYAS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 419 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2049. — 3 esp. de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique temp. et arct.

D. Drummondi Richardson mss. ex Hooker in *Bot. Mag.* (1830) t. 2972 ; Walpers, *Repert. Bot. Syst.* II 40. — Montagnes Rocheuses. ♃

Dryas integrifolia Vahl in *Skriv. af Naturhist.-Salsk. Hafn.* IV (1798) 171 ; *Fl. Dan.* t. 1216 ; Hooker, *Exot. Fl.* t. 220. D. TENELLA Pursh, *Fl. Amer. Sept.* (1814) 350. — Amérique arct., New-Hampshire. ♃

D. octopetala Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 501 ; *Fl. Dan.* I t. 31 ; *Engl. Bot.* VII t. 451 ; Boissier, *Fl. Or.* II 696. — Europe bor. et mont., Sibérie, Caucase, Amérique arct., Montagnes Rocheuses. ♃

10. GEUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 418 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2051. — Genre de 30 esp. habitant les rég. temp. et froïdes du monde entier ; 1 esp. dans l'Afrique austr.

G. chiloense Balbis mss. in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 551 ; Spach, *Hist. Pl. Phaner.* t. 6 ; *Bot. Reg.* XVI t. 1348 (var. GRANDIFLORUM). — Chili.

G. coccineum Sibthorp et **Smith** , *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 354 et *Fl. Græca* t. 485 ; Boissier, *Fl. Or.* II 697. — Macédoine, Thrace, Asie Min. ♃

G. heterocarpum Boissier, *Elench. Pl. Nov.* (1837) 40 n. 69 ; *Voy. Bot. Esp.* (1839-45) 201 t. 63 ; *Fl. Or.* II 698. G. UMBROSUM Boissier, *Voy. Bot. Esp.* suppl. (1845) 728 ; Wilkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III, 239. — Espagne mér., Dauphiné, Algérie, Asie Min., Syrie, Perse. ♃

G. molle Visiani et **Pancic,** *Pl. Serb. Rar.* I (1862) 7 t. 1. — Italie mér., Serbie, Bosnie, Monténégro, Herzégovine. ♃

G. Pyrenaïcum Ramond in *Bull. Soc. Philom. Par.* (1800) n. 42 t. 10 fig. 3 ; Rœmer, *Fl. Europæa* t. 2 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 239. — Espagne, Pyrénées franç. ♃

G. reptans Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 501 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 22 ; Sturm, *Deutsch. Fl.* IV t. 14 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 183. — Dauphiné, Italie bor., Suisse, Autriche, Hongrie, Transylvanie. ♃

11. WALDSTEINIA Willdenow in N. Schr. Nat. Fr. Berl. II (1799) 106 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2052. — 4 esp. de l'Europe centr. et or., de l'Asie bor. et de l'Amérique temp. orientale.

W. fragarioides Trattinick, *Rosac. Monog.* III (1824) 107 ; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I 426. DALIBARDA — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 300 t. 28 ; *Bot. Mag.* t. 1567. COMAROPSIS — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 555. — Canada, États-Unis (partie bor. et or.) ♃

12. COLURIA R. Brown in Parry's First Voy. (append.) (1823) 276 in nota ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2053. — Genre monotype.

C. **geoides R. Brown**, *loc. cit.* (1823) 276 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 21. Geum Laxmanni Gärtner, *De Fruct. et Sem.* I (1788) 352 t. 74 fig. 1. — Sibérie. ♃

13. FRAGARIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 414 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2054. — Genre de 6 esp. bien distinctes, habitant la rég. temp. de l'hémisphère bor., le Chili, le Brésil et l'Inde or.

F. **lucida Elise Vilmorin** in Decaisne, *Jard. Fruit. du Mus.* IX (1862-1875) 52 cum ic. — Californie.

14. POTENTILLA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 415 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2055. — Esp. décrites environ 400, dont 160 seulement bien distinctes. — Rég. temp. et arct. de l'hémisphère bor., ailleurs à peine observé.

P. **alpestris Haller f.** in *Mus. Helv.* (1818) 53 t. 8 fig. a ; *Bot. Cab.* t. 1499. P. aurea Retz (non Linné), *Fl. Dan.* t. 114. P. Verloti Jordan. — Groënland, Amérique arct., Europe bor. et méd.-mont., Arménie, Caucase. ♃

P. **argyrophylla Wallich**, *Catal.* (1829) n. 1020 ; Lehmann, *Monog. Potent.* suppl. t. 9. P. Jacquemontiana Cambessedes in Jacquemont, *Voy. dans l'Inde* IV t. 63 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 356. — Himalaya centr. et occ., Afghan. ♃

P. **aurea Linné**, *Centuria* II *Plant.* (1756) n. 154 ; *Engl. Bot.* VIII t. 561 ; *Bot. Cab.* t. 77. — Hautes montagnes de l'Europe occ., centr. et or. ♃

P. **Breunia Huter** ex Kerner, *Schedæ ad Fl. exsic. Austro-Hung.* IV (1886) 14 n. 1251 ; Zimmeter, *Potent. Eur. Suppl.* I n. 180[a]. P. nivea × verna. — Tyrol. ♃

P. **Buschakii Blocki**, nomen nudum in *Œsterr. Bot. Zeitschr.* XXXV (1885) 291 ; Zimmeter, *Potent. Eur., Suppl.* I n. 69[b]. — Galicie. ♃

P. **calycina Boissier** et **Balansa** in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, V (1856) 94 et *Fl. Or.* II 707. — Cilicie. ♃

P. **caulescens Linné**, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 513 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III t. 220 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* II t. 1 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 132. — Espagne, Pyrénées, Europe centr. et or. ♃

Potentilla Clusiana Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* II (1774) 10 t. 116 ; *Bot. Mag.* t. 1327 ; Lehmann, *Monog. Potent.* 128 et *Revis. Potent.* 133. — Europe centr. (du Tyrol à la Bosnie). ♃

P. collina Wibel, *Prim. Fl. Werthemensis* (1799) 267 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. II 238 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 98. P. SUBARGENTEA Krocker, *Fl. Siles.* IV (1823) 513. P. THYRSIFLORA Hülsen in Kerner, *Sched. ad Fl. Austr.* II (1882) 21 et *Potent. Enum.* n. 77. — Europe centr.

P. congesta Douglas (sub HORKELIA) in Hooker, *Bot. Mag.* (1829) t. 2880 et in *Fl. Bor.-Amer.* I 196 ; Brewer et Watson in *Geol. Surv. of Calif. Bot.* I (1876) 181. — Orégon, Californie?. ♃

P. davurica Nestler, *Monog. Potent.* (1816) 32 t. 1 b ; Lehmann, *Revis. Potent.* 15. P. FRUTICOSA Linné, var. DAVURICA Seringe in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 579. P. GLABRA Loddiges in *Bot. Cab.* X (1824) t. 914. ; *Bot. Mag.* t. 3676. — Daourie. ♃

P. frigida Villars, *Hist. Pl. Dauph.* III (1789) 563 ; Nestler, *Monog. Potent.* t. 10 fig. 3 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 158. — Dauphiné, Savoie, Italie bor., Tyrol, Carinthie, Styrie. ♃

P. gracilis Douglas in HOOKER, *Bot. Mag.* (1829) t. 2984. P. BLASCHKEANA Turczaninow in Lehmann, *Revis. Potent.* (1856) 107 t. 64. — Du Saskatchevan à l'Alaska, la Californie et le N.-Mexique.

P. grammopetala Moretti in *Giorn. d. Fisico di Pavia* (1826) 4 t. 2 ; Lehmann, *Nov. vel min. cogn. Stirp. Pugill.* IX 63 et *Revis. Potent.* 139. — Italie bor., Suisse mér. ♃

P. grandiflora Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 499 ; *Bot. Mag.* t. 75 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 156 t. 164. — Dauphiné, Suisse, Italie bor., Tyrol, Styrie. ♃

P. Haynaldiana Janka, *Breviar. Pl. Turc.* (1872) 176 et in BOISSIER, *Fl. Or.* II (1873) 704. — Thrace, Macédoine, Transylvanie. ♃

P. Herbichii Blocki, nomen nudum in *Œsterr. Bot. Zeitschr.* XXXV (1885) 291 ; Zimmeter, *Potent. Eur., Suppl.* n. 51b. — Podolie, Galicie, Bukovine. ♃

P. inclinata Villars, *Hist. Pl. Dauph.* III (1789) 567 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 533 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 100. — Europe bor. centr. et mér., Caucase, Sibérie.

P. Kurdica Boissier et Hohenacker in BOISSIER, *Diagn. Fl. Or.* ser. 1, III (1843) 4 et *Fl. Or.* II 711 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 109 t. 62 fig. 2. — Kurdistan, Turquie, Perse. ♃

P. Leopoliensis Blocki, nomen nudum in *Œsterr. Bot. Zeitschr.* XXXVII (1887) 334 ; Zimmeter, *Potent. Eur. Suppl.* n. 69 b. — Galicie. ♃

P. leucopolitanoides Blocki, nomen nudum in *Œsterr. Bot. Zeitschr.* XXXVII (1887) 334. P. PSEUDO-LEUCOPOLITANA Zimmeter, *Potent. Eur., Suppl.* n. 76. — Galicie.

Potentilla Libanotica Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, III (1843) 4 et *Fl. Or.* II 704 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 139 t. 49. — Syrie. ♃

P. micropetala D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 231 ; Lehmann, *Nov. vel min. cogn. Pugill.* III 8 et *Monog. Potent.* (suppl.) t. 2 fig. 2. Sibbaldia potentilloides Cambessedes in Jacquemont, *Voy. dans l'Inde* IV (1844) 54 t. 67 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 352. — Himalaya (du Garwhal au Sikkim). ♃

P. minima Haller f. in Schleicher, *Pl. Exsicc. Cent.* I (1796) n. 59 ; *Musée Helv.* t. 8 ; *Bot. Cab.* t. 480 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 159 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 190. P. Brauniana Hoppe in *Bot. Taschenb.* (1800) 137 ; Zollikoffer, *Alpenfl.* t. 8 (sub minima). — Italie bor., Dauph., Eur. centr. ♃

P. multifida Linné *Sp. Pl.* ed. I (1753) 496 ; Nestler, *Monog. Potent.* t. 33 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 34 t. 64 ; Boissier, *Fl. Or.* II 710. — Dauphiné, Piémont, Suisse, Russie méd.-or., Caucase, Perse, Tibet, Daourie, Sibérie, Laponie. ♃

P. Nevadensis Boissier, *Elench. Pl. Nov.* (1838) 40 n. 70 et *Voy. Bot. Esp.* 203 t. 59 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 128 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 233. — Espagne (Sierra Nevada). ♃

P. nitida Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 714 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 25 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* VI t. 22 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 143. — Dauphiné, Italie bor., Tyrol, Carniole, Carinthie, Sibérie ? ♃

P. nivalis La Peyrouse in *Mém. Acad. Toul.* I (1827) 210 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 136 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 525 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 229. — Pyrénées, Dauphiné, Espagne bor. ♃

P. nivea Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 715 ; *Bot. Cab.* t. 460 ; *Bot. Mag.* t. 2982 (var. macrophylla Hooker) ; Lehmann, *Revis. Potent.* 165 ; Boissier, *Fl. Or.* II 725. — Europe, Asie et Amérique arctiques, Alpes, Pyrénées, Caucase, Himalaya. ♃

P. Pensylvanica Linné, *Mant. Pl.* (1771) 76 ; Jacquin, *Hort. Vindob.* II t. 189 ; Lehmann, *Monog. Potent.* 55 et *Revis. Potent.* 57. — Amérique angl., États-Unis (partie occ.) ♃

— — var. **Hippiana** Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1840) 438. P. Hippiana Lehmann, *Nov. Stirp. Pugill.* II (1830) 7 et *Revis. Potent.* 62. P. leucophylla Torrey (non Pallas) in *Ann. Lyc. Nat. N.-York* (1827) 197 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I t. 64. — Avec le type.

P. Podolica Blocki, nomen nudum in *Œsterr. Bot. Zeitschr.* XXXV (1885) 291 ; Zimmeter, *Potent. Eur. Suppl.* n. 69 b. — Podolie, Galicie. ♃

P. Pyrenaica Ramond in Lamarck et De Candolle, *Fl. Fr.* IV (1805) 459 et VI 542 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 529. P. maculata Pourret var. pyrenaica Lehmann, *Revis. Potent.* (1856) 120. — Catalogne, Aragon, Pyrénées franç. ♃

Potentilla recta Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 497; Nestler, *Monog. Potent.* t. 6 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* IV t. 483 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* IV t. 339; Lehmann, *Revis. Potent.* 82. — Europe mér., méd. et or.. Asie occ., Sibérie. ♃

— — var. **obscura** Lehmann, *Revis. Potent.* (1856) 82. P. obscura Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 1100. — Europe, Asie russe.

P. rupestris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 496 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* II t. 114; *Engl. Bot.* XXIX t. 2058 ; Boissier, *Fl. Or.* II; Lehmann, *Revis. Potent.* 51. — Europe, Arménie, Caucase, Daourie, Sibérie. ♃

— — var. **macrocalyx** Lehmann, *Revis. Potent.* (1856) 52. P. macrocalyx Huet in *Ann. Sc. Nat.* sér. 3, XIX (1853) 252. — Pyrénées.

P. Salessovii Stephan in *Mém. Soc. Nat. Mosc.* II (1809) 6 t. 3 ; Lehmann, *Monog. Potent.* 35 t. 1 et *Revis. Potent.* 13 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 348 ; — Sibérie, Tibet, Cachemire, Chine. ♃

P. Saxifraga Ardoino in *Ind. Sem. Hort. Genuens.* (1848) et in *Ann. Sc. Nat.* sér. 3, XII (1849) 350 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 134 t. 48. — Italie bor. (Ligurie).

P. speciosa Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 1110 ; Nestler, *Monog. Potent.* 168 t. 11 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* V t. 484; Boissier, *Fl. Or.* II 705. — Dalmatie, Europe mér.-or., Crète, Asie Min., Mésopotamie. ♄

P. subobscura Blocki in *Œst. Bot. Zeitschr.* (1889) 34. — Galicie.

P. supina Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 711 ; *Fl. Dan.* XIII t. 2175; Dietrich, *Fl. Boruss.* IX t. 585; Lehmann, *Revis. Potent.* 193; Boissier, *Fl. Or.* II 725; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 359. — Europe bor. (partie mér.) occ., centr. et or., Sibérie, Inde or., Afrique trop. et austr.

P. Thuringiaca Bernhardi in Link, *Enum. Plant. Hort. Berol.* II (1822) 64 ; Seringe in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II 578. P. heptaphylla Miller var. parviflora Lehmann, *Revis. Potent.* 77. — France, Allemagne, Suisse.

P. tridentata Solander in *Aiton, Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 216 t. 9 ; *Engl. Bot.* XXXI t. 2389. P. retusa Mueller in *Fl. Dan.* V t. 799; Lehmann, *Monog. Potent.* 66 et *Revis. Potent.* 22. — Groënland, Canada. ♃

P. umbrosa Steven in Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* III (1819) 357 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 53 ; Seringe in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II 574 ; Lehmann, *Revis. Potent.* 91. — Caucase. ♃

P. valderia Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 714 ; Allioni, *Fl. Pedem.* III t. 24; Bertoloni, *Fl. Ital.* V 262 ; Lehmann, *Monog. Potent.* 124 et *Revis. Potent.* 130. — Piémont, Illyrie. ♃

P. Visianii Pancic, *Fl. Principat. Serbiæ* (1874) 273. — Serbie. ♃

Tribus Poterieæ.

15. ALCHEMILLA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 83 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2058. — Une quarantaine d'esp. de la rég, temp. des deux hémisphères et de l'Afrique austr.

A. alpina Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 179 ; *Engl. Bot.* t. 244 ; *Fl. Dan.* t. 49 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 201 ; Boissier, *Fl. Or.* II 730. — Europe bor, centr. et or., Espagne, Portugal, Asie Min. (Olympe de Bithynie), Sibérie, Groënland. ♃

A. coniuncta Babington in *Annals and Mag. of Nat. Hist.* X (1842) 24 ; *Engl. Bot. Suppl.* V t. 2983. A. argentea G. Don in *Hb. Borr.* (non Trevelyan). A. alpina var. Godeti Ducommun, *Taschenb. Schweiz. Bot.* I 227 (1869). — Alpes françaises et suisses, Jura français.

A. cuneata Gaudin, *Fl. Helv.* IV (1829) 638 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 201. A heptaphylla Schl. apud Rchb., *Fl. Exc.* (1832) 609. A. grossidens × pentaphylla Buser in *Bull. Soc. Dauph.* sér. II (1892) 96. — Suisse (Piémont ?).

A. pentaphyllea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 179 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 201 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 565. — Pyrénées, Alpes de la France, de la Suisse, du Tyrol et de l'Italie. ♃

A. pubescens Willdenow, *Hort. Berol.* II (1808 ou 1809) t. 79 ; *Enum. Hort. Berol.* (1809) 170 ; M. B., *Fl. Taur. Cauc.* I (1808) 114 p. p. (sub nom. A. pubescens Lamk. ; ipse M. B. nunquam A. pubescentem exavit !). A. sericata Rchb., *Iconogr.* I (1823) 6 t. 4 fig. 9. A. vulgaris var. Biebersteinii Boissier, *Fl. Or.* II (1872) 730. A. vulgaris var. Caucasica Beck, *Fl. N.-Œst.* (1892) 766. — Caucase, Lazistan.

A. splendens Christ in Gremli, *Excurs. Fl.* ed. II (1874) 179 ; *Bull. Soc. Dauph.* sér. II (1892) 103. — Alpes suisses.

A. subsericea Reuter in *Bull. Soc. Hallérienne* I (1853-54) 20 p. p. — Alpes de la France, de la Suisse, du Piémont et du Trentin.

16. ACÆNA Linné, Mant. Pl. II (1771) 145 ; T. Durand. Ind. Gen. n. 2065. — 37 esp. environ, de la rég. extratrop. austr., de la Californie et des îles Sandwich.

A. microphylla Hooker f., *Fl. Nov. Zel.* I (1853) 55 et *Handb. N. Zeal. Fl.* — Nouvelle-Zélande. ♃

A. ovalifolia Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* I (1798) 67 t. 103 fig. c ; Richard, *Voy. de l'Astrol., Bot.* t. 25. Ancistrum repens Ventenat, *Descr. Pl. Jard. Cels.* (1800) t. 5. — Pérou. ♄

Acæna ovina Cunningham in *Field's N. S. Wales* (1825) 368 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 433. — Australie. ♄

A. pinnatifida Ruiz et **Pavon**, *Fl. Peruv. et Chil.* I (1798) 68 t. 104 fig. b; Richard, *Voy. de l'Astrol., Bot.*, t. 25 ; *Bot. Reg.* t. 1271. A. MYRIOPHYLLA Lindley, *Bot. Reg.* sub t. 9271. — Chili.

A. Sanguisorbæ Vahl, *Enum. Pl.* II (1806) 294 ; Richard, *Voy. de l'Astrol., Bot.* t. 24 ; Bentham, *Fl. Austral.* II 434. A. SARMENTOSA Carmichael in *Trans. Linn. Soc.* XII (1817) 502. — Nouv.-Zélande, Tristan d'Acunha, île Lord Auckland, Australie. ♃ ♄

17. POTERIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 722 : T. Durand, Ind. Gen. n. 2066. — Une vingtaine d'esp. des rég. temp. et chaudes de l'hémisphére bor.

P. lateriflorum Cosson, *Notes Pl. Crit. ou Nouv. Esp.* II (1851) 107 et 162 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 203. — Espagne. ♃

Tribus Roseæ.

18. HULTHEMIA Dumortier, Note nouv. Genre Pl. (1814) 13 ; — Genre monotype.

H. berberifolia Dumortier, *loc. cit.*; Boissier, *Fl. Or.* II 668. ROSA — Pallas in *Nov. Acta Acad. Petrop.* X (1795) 379 t. 10 fig. 5. LOWEA — Lindley in *Bot. Reg.* (1829) t. 1261. — Perse, Tartarie chinoise. ♄

19. ROSA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 412; T. Durand, Ind. Gen. n. 2069. — Genre de 60 esp. environ, habitant les rég. temp., subalp. et subtrop. de l'hémisphère bor[1].

R. Beggeriana Schrenk, *Enum. Pl. Nov.* (1841) 73 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 82 ; Crépin in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XIV 15 ; Christ in Boissier, *Fl. Or. Suppl.* 208. R. SILVERHIELMII Schrenk in *Bull. Acad. St-Petersb.* II (1844) 195. R. LEHMANIANNA Bunge, *Pl. Lehm.* (1851) 287 n. 468. R. REGELII Reuter, *Cat. Gr. Jard. Genev.* (1867) 4. R. ANSERINÆFOLIA Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. VII (1845) 51 et *Fl. Or.* II 677, *Suppl.* 209. — Altaï, Songarie, Turkestan, Afghanistan, Perse bor.

R. Californica Chamisso et **Schlechtendal** in *Linnæa* II (1827) 35 ; Crépin, in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XV 49. — États-Unis occ. ♄

R. foliolosa Nuttall in TORREY et GRAY, *Fl. N.-Amer.* I (1840) 460 ; Crépin in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XV 70. — États-Unis (Arkansas, Indian territ., Texas).

[1] M. F. Crépin a bien voulu rédiger cet article pour l'Hortus.

Rosa gymnocarpa Nuttall in Torrey et Gray. *Fl. N.-Amer.* I (1840) 461 ; Torrey, *Rep. on the Unit. States and Mexic. Bound. Survey* Part I, *Bot. of the Bound.* 61 t. 21 ; Crépin in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XV 72. — États-Unis occ. (entre le 50° et le 35° de lat.)

R. lævigata Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 295 ; *Bot. Reg.* XXIII t. 1922 ; *Bot. Mag.* t. 2847 ; Crépin in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XV 77. R. sinica Lindley, *Ros. Monog.* (1820) 126 t. 16. R. hystrix Lindley, *loc. cit.* 129 t. 17. — Espèce originaire d'Asie (Chine, Japon, Formose) et abondamment naturalisée dans les États-Unis mér., à la Jamaïque, aux îles Canaries, à Madère et au Cap de Bonne-Espérance.

— Obs. Le R. Fortuneana Lindley in Lindley et Paxton, *Fl. Gard.* II (1852) peut être considéré comme un hybride des R. lævigata Michaux et R. Banksiæ R. Brown (?? W. B.)

R. laxa Retzius in Hoffmann, *Phytograph. Blätter* I (1803) 39 ; Wikström in *Kongl. Svenska Veten. Acad. Handl.* (1820) 275 t. III ; Crépin in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XIV 26. — Sibérie.

R. lutea Miller, *Gard. Dict.* ed. 6, VIII (1768) n. 11 ; Boissier, *Fl. Or.* II 671 et *Suppl.* 205. R. Eglanteria Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 703 pro parte. R. fœtida Herrmann, *Diss.* (1762) 18. — Asie Min., Arménie, Perse.

R. montana Chaix in Villars, *Hist. Pl. Dauph.* III (1789) 547 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 558 ; Déséglise in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XV 292. — France or., Suisse, Italie bor. ♄

R. moschata Herrmann, *Diss.* (1762) ; Miller, *Gard. Dict.* ed. 6, VIII (1768) n. 13 ; Redouté, *Roses* I 33 cum ic. ; Crépin in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XVIII 287. R. Brunonii Lindley, *Ros. Monog.* (1820) 120 t. 14. — Asie et Abyssinie ; naturalisé ou subspontané sur quelques points de la Rég. Médit.

R. multiflora Thunberg, *Fl. Jap.* I (1784) 214 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I 134, II 343 ; Crépin in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XIII 250. R. polyantha Siebold et Zuccarini. R. intermedia Carrière in *Rev. Hort.* (1868) 269 fig. 29 et 30. — Chine, Corée, Japon, îles Formose et Luçon.

R. pisocarpa A. Gray in *Proc. Amer. Acad.* VIII (1872) 382 ; *Bot. Mag.* t. 6857 ; Crépin in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XV 44. — États-Unis occ.

R. rugosa Thunberg, *Fl. Jap.* I (1784) 213 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* I 66 t. 28 ; *Bot. Reg.* t. 420 ; Redouté, *Roses* I 47 cum ic. — Chine bor., Mandchourie, Corée, île Sacchalin, Kamtchatka, îles Kouriles, Japon.

— Obs. Le R. ibara Siebold, *Cat. Pl. Jap.* (1863) 6 peut être considéré comme un hybride des R. rugosa et multiflora.

R. sempervirens Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 704 ; Redouté, *Roses* II 18 cum ic. ; Boissier, *Fl. Or.* II 688 ; Déséglise in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XV 208 ; Crépin in id. XVIII 316 — France, Dalmatie, Italie, Grèce, Turquie d'Europe, Algérie, Maroc. ♄

Rosa sulphurea Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 201 ; Christ in Boissier, *Fl. Or. Suppl.* 200. R. HEMISPHÆRICA Herrmann, *Diss.* (1762) 18. R. BUNGEANA Boissier et Buhse, *Aufz. Reise Transcauc. u. Persien* (1860) 84 t. 6 fig. 1. R. RAPINI Boissier et Balansa in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, VI (1859) 72 et *Fl. Or.* II 216. — Asie Min., Arménie, Perse.

R. Webbiana Wallich in ROYLE, *Illust. Bot. Himalay. Mount.* (1839) 208 t. 42 fig. 2 ; Crépin in *Bull. Soc. Bot. Belg.* XIII 273 ; Christ in Boissier, *Fl. Or. Suppl.* 207. R. UNGUICULARIS Bertoloni in *Mém. Acad. Bologne* XII 255 t. 3. R. FEDTSCHENKOANA Regel, *Ros. Monog. Tent.* 30. — Turkestan, Afghanistan, Himalaya bor.-oc. ♄

R. xanthina Lindley, *Ros. Monog.* (1820) 132. R. PLATYACANTHA Schrenk in *Bull. Acad. St-Petersb.* X (1842) 254. — Chine bor. ♄

Tribus Pomeæ[1].

20. CYDONIA Jussieu, Gen. Pl. (1789), 335 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2072. — 4 esp. de l'Europe mér. et de l'Asie chaude.

C. Japonica Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 40 ; Savi, *Fl. Ital.* I t. 18 ; *Bot. Cab.* t. 1594. PYRUS CYDONIA Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 207 ; *Bot. Mag.* t. 692. CHÆNOMELES JAPONICA Lindley in *Trans. Linn. Soc.* XIII (1822) 97. — Japon, Chine. ♄

— — var. **Mœrlosii** CH. LEMAIRE in *Ill. Hort.* III (1856) t. 107. C. MŒRLOSII Hort. ex C. Koch, *Dendrol.* 223.

— — var. **umbilicata** PLANCHON in *Fl. des Serres* V (1849) t. 510-12. PYRUS UMBILICATA Hort. CHÆNOMELES JAPONICA Lindley var UMBILICATA Siebold et De Vriese, *Jaarb. K. Ned. Maatsch. Tuinb.* (1848) cum icone.

21. PYRUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 408 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2074. — Environ 50 esp. des rég. temp. de l'hémisphère bor. et des mont. de l'Inde.

P. Americana De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 637 ; Loudon, *Arboret. Brit.* III t. 184 ; Sargent, *Sylva N.-Amer.* IV 79 t. 171 et 172. SORBUS — Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* I (1809) 520. — Amérique bor. ♄

P. baccata Linné, *Mant. Pl.* (1767) 75 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 10; *Bot. Mag.* t. 6112 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 373. — De la Sibérie et de l'Himalaya à la Mandchourie. ♄

[1] La façon de comprendre les genres et les espèces des Pomacées varie beaucoup suivant les auteurs. Pour plus de détails nous renvoyons surtout aux travaux suivants : Decaisne, *Mémoire sur la famille des Pomacées* in *Nouv. Annales du Muséum.* X 114-191 ; T. Wenzig in *Linnæa* XLIII (1880-82) 67 et in *Jahrb. d. königl. Bot. Gart.* Berlin, II (1883) 287.

Pyrus coronaria Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 480 ; *Bot. Mag.* t. 2009 ; *Bot. Reg.* VIII t. 651 ; Reichenbach. *Fl. Exot.* t. 240 ; Sargent, *Sylva N.-Amer.* IV 17 t. 167. — Canada, États-Unis. ♄

P. domestica Smith, *Engl. Bot.* (1796) t. 550. Sorbus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 477 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 447 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, III t. 34. — Europe mér., Afrique bor., Grèce, Tauride ; aill. natur. ♄

P. edulis Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 527 ; C. Koch, *Dendrol.* 195 ; Guimpel, Otto et Hayne, *Abbild. Fremd. Holz.* t. 80 ; Watson, *Dendrol. Brit.* I t. 52. — Patrie inconnue. Himalaya ?

P. Malus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 479 ; *Fl. Dan.* VII t. 1101 ; *Engl. Bot.* III t. 179 ; Boissier, *Fl. Or.* II 656. Malus communis Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* (1793) t. 435. — Toute l'Europe (à l'except. de la Scandinavie et de la Russie bor.), Asie Min., Caucase, Perse, Inde bor.-occ. ♄

— — var. **tomentosa** Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III (1857) 204. Malus armeniacæfolia Hort.

P. nivalis Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* II (1774) t. 107 ; *Bot. Reg.* XVIII t. 1484. P. salviæfolia De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 634 ; *Bot. Reg.* XVIII t. 1482. — Autriche, Hongrie, Transylvanie, Croatie, Asie Min. ♄

— Obs. D'après Nyman, ce n'est peut être qu'une forme cultivée du P. elæagnifolia Pallas, originaire de la Tauride.

P. Pashia Hamilton in D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 236 ; Decaisne, *Jard. fruit. Muséum* (Le Poirier) t. 7 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 374. P. verruculosa Bertoloni, *Piant. Nuov. Asiat.* II 10 t. 2. — Himalaya, Ava, Yunnan. ♄

P. pumila C. Koch, *Dendrol.* I (1869) 203. Malus — Miller, *Gard. Dict.* ed. VII (1759) n. 1. Pyrus Sieversii, Ledebour, *Fl. Alt.* II (1830) 222 et *Fl. Ross.* II 97. — Russie mér.-or., Caucase, Altaï, Turkestan. ♄

P. spectabilis Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 175 ; *Bot. Mag.* t. 267 ; *Bot. Cab.* t. 1729. P. floribunda Lindley, *Bot. Reg.* XIII (1826) t. 1006. Malus — Siebold in *Fl. des Serres* XV (1865) 161 t. 1885-89. Pyrus Riversii Sieb. ex C. Koch, *Dendrol.* I (1869) 209. — Chine. ♄

P. spuria De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 637. Sorbus — Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 38. — Patrie inconnue.

P. Toringo Siebold, *Cat. rais. pl. Japon et Chine* (1863) 4 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I 139. P. Sieboldii Regel in *Gartenflora* VIII (1889) 52. Malus — Carrière in *Rev. Hort.* (1872) 210 fig. 25. — Japon. ♄

— — var. **incisa** Franchet et Savatier, *loc. cit.* I (1875) 139. Malus ringo Siebold, *Catal. rais. plantes Japon et Chine* (1863) 5. Pyrus — Hort. ex C. Koch, *Dendrol.* I 213.

P. trilobata De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 636. Cratægus — Labillardière, *Decad. Pl. Syr.* IV (1812) t. 10. Sorbus — Boissier, *Fl. Or.* II (1872) 657. — Syrie. ♄

Pyrus vestita Wallich, *Catal.* (1829) n. 679 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 375. P. CRENATA Lindley (non Don) in *Bot. Reg.* (1834) t. 1655 ; Wenzig in *Linnæa* XXXVIII (1874) 60. — Himalaya temp. ♄

22. MESPILUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 407 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2075. — Genre ne comprenant que 1 ou 2 esp. originaires de l'Europe occ., centr., mér. et or. et de l'Asie occ.

M. Germanica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 478 ; C. Koch, *Dendrol.* I 129 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. XIII fig. 1 ; Boissier, *Fl. Or.* II 659. — Europe occ., centr., mér. et or., Caucase, Perse. ♄

23. CRATÆGUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 404 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2076. — Genre d'environ 60 esp. habitant les rég. temp. de l'hémisphère bor.

C. cordata Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 168 ; *Bot. Reg.* XIV t. 1151 ; Loudon, *Arboret. Brit.* II t. 137 ; Sargent, *Sylva N.-Amer.* IV 107 t. 186. C. POPULIFOLIA Walter, *Fl. Carol.* (1788) 147. — De la Virginie à la Georgie. ♄

C. Douglasii Lindley in *Bot. Reg.* XXI (1835) t. 1810 ; Loudon, *Arboret. Brit.* III 823 t. 134 ; Sargent, *Sylva N.-Amer.* IV 86 t. 175. — Californie. ♄

C. Orientalis Pallas ex MARSCHALL BIEBERSTEIN, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 387 ; *Bot. Reg.* XII t. 1852 ; Boissier, *Fl. Or.* II 660. — Macédoine, Asie Min. ♄

C. Oxyacantha Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 477 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III t. 292 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 132 ; Boissier, *Fl. Or.* II 664. — Europe (Scandinavie et Russie bor. except.), Caucase, Sibérie, Afrique bor. ♄

C. pinnatifida Bunge, *Enum. Pl. Chin.* (1831) 26 ; *Gartenflora* (1862) t. 366 ; *Gardener's Chron.* sér. 2, XXVI 620 fig. 121. — Chine, Corée, Mandchourie. ♄

C. punctata Jacquin, *Hort. Vindob.* I (1770) 10 t. 28 ; Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II 169 ; Sargent, *Sylva N.-Amer.* IV 103 t. 184 ; Loudon, *Arboret. Brit.* II 818 t. 123. MESPILUS — Loiseleur in Duhamel, *Tr. des Arbr. et des Arbust.* 2e ed., IV (1809) 152. — Canada, États-Unis or. ♄

C. Pyracantha Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 37 ; Boissier, *Fl. Or.* II 665. MESPILUS — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 478 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 13. COTONEASTER — Spach, *Hist. Veg. Phan.* II (1834) 73. — France mér., Italie, Grèce, Caucase, Asie Min. ♃

C. tomentosa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 478 ; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I 466 ; A. Gray, *Manual Bot. N. Unit. States* ed. VI 166 ; Sargent, *Sylva N.-Amer.* IV 101 t. 183. — États-Unis or. ♄

24. COTONEASTER Medicus, Philos. Bot. I (1789) 155 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2077. — Genre de 18 esp. environ, habitant les rég. temp. de l'hémisphère bor., l'Inde et le Mexique.

C. **buxifolia** Wallich, *Catal.* (1829) n. 661; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* III t. 992; Payer, *Organog.* t. 102. C. LANATA Hort. ex Regel in *Gartenflora* IX (1860) 59; C. Koch, *Dendrol.* I 177. — Himalaya, Nilghiri. ♄

C. **microphylla** Wallich, *Catal.* (1829) n. 661 ; *Bot. Cab.* t. 1374 ; *Bot. Reg.* XIII t. 1114 ; C. Koch, *Dendrol.* I 177. — Himalaya temp., Chine. ♄

C. **rotundifolia** Wallich, *Catal.* (1829) n. 663 ; Saunders, *Refug. Bot.* I t. 54 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 386. C. MICROPHYLLA Wallich var. UVA URSI Lindley in *Bot. Reg.* XIV (1828) t. 1187. — Nepaul.

25. PHOTINIA Lindley in Trans. Linn. Soc. XIII (1821) 103, t. 10 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2077. — Genre de 30 esp. originaires de l'Inde, de la Chine, du Japon et de la Californie.

P. **Japonica** Franchet et Savatier, *Enum. Fl. Jap.* I (1875) 142. MESPILUS — Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 226 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, IV t. 38. ERIOBOTRYA — Lindley in *Trans. Linn. Soc.* XIII (1821) 102 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* I t. 97. — Japon, Chine. ♄

26. AMELANCHIER Lindley in Trans. Linn. Soc. XIII (1821) 100 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2085. — 4 esp. de l'Europe, de l'Asie Min., du Japon et de l'Amérique bor.

A. **alnifolia** Nuttall in *Journ. Acad. Philad.* VII (1834) 22 ; Wenzig in *Linnæa* XXXVIII (1874) 113 ; Decaisne in *Nouv. Annal. Mus.* X 135 ; Sargent, *Sylva N.-Amer.* IV 131 t. 196. ARONIA — Nuttall, *Gen. N.-Amer. Pl.* I (1818) 306. PYRUS — Sprengel, *Syst. Veg.* II (1825) 509. AMELANCHIER FLORIDA Lindley in *Bot. Reg.* XIX (1833) t. 1589.

A. **Canadensis** Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1840) 473 ; Sargent. *Sylva N.-Amer.* IV 127 t. 194. MESPILUS — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 478. A. BOTRYAPIUM Lindley in *Trans. Linn. Soc.* XIII (1821) 100 ; — Canada, États-Unis or. ♄

— — var. **oblongifolia** TORREY et GRAY, *loc. cit.* A. OVALIS De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II (1825) 682.

XXVIII. SAXIFRAGÉES

1. ASTILBE Hamilton in D. Don, Prodr. Fl. Nepal. (1825) 210; T. Durand, Ind. Gen. n. 2089. — 6 esp. de l'Himalaya, de Java, du Japon et de l'Amérique bor.-or.

A. decandra D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 211. Tiarella biternata Ventenat, *Jard. Malm.* I (1803) t. 54; *Annal. Sc. Natur.* sér. 2, II t. 11 fig. 11 et 12. — Caroline, Georgie. ♃

A. rubra Hooker f. et Thomson in *Bot. Mag.* (1857) t. 4959; *Fl. des Serres* (1857) t. 1207; Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 389. — Khasia.

A. Thunbergii Miquel, *Prol. Fl. Jap.* (1865-67) 260 et in *Ann. Mus. Lugd. Bat.* III (1867) 96; Icon. Jap. : *So mokou Zoussetz* X fol. 16 verso (sub Tori Ashi); *Phouzo Zoufou* VII fol. 22 verso 23 (id.). — Japon, Chine.

2. SAXIFRAGA Linné[1], Gen. Pl. (1737) n. 368; T. Durand, Ind. Gen. n. 2092. — Genre de 200 esp. environ, originaires des rég. temp. et arctiq. de l'hémisphère bor. et des Andes.

S. aizoides Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 403; *Fl. Dan.* t. 72; *Engl. Bot.* t. 39; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 233. — Europe bor., Pyrénées, Alpes, Carpathes, Asie (Oural), Amérique bor. ♃

S. Aizoon Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V (1778) 438 t. 438; *Engl. Bot.* I t. 39; Sternberg, *Revis. Saxifr.* I t. 7; Boissier, *Fl. Or.* II 800; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III, 230. S. Cotyledon Linné var. ε Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 523 — Europe bor., centr., mér. et or., Amérique bor., Asie Min. ♃

— — forma **brevifolia** Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 244. S. Stabiana Tenore, *Syll. Fl. Neapol.* (1831) 201. — Italie mér.

S. ajugæfolia Linné, *Amœn. Acad.* IV (1753) 271; La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* t. 31; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 648; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 116. — Pyrénées. ♃

S. altissima Kerner, *Nov. Pl. Spec. Dec.* I in *Zeitsch. Ferdinandeums f. Tyrol* XV (1870) 273 t. 1 fig. VIII; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 240. — Styrie ♃

S. Andrewsii Harvey in Hooker, *Lond. Journ. of Bot.* VII (1848) 570. Engler (*loc. cit.* 252) considère ce Saxifrage comme étant un S. Geum × Aizoon. Il a été observé dans les jardins botaniques de Breslau et de Berlin.

[1] Engler, *Monographie der Gattung Saxifraga* (1872) in-8°, 292 pages.

Saxifraga aphylla Sternberg, *Revis. Saxifr.* (1810) 40 t. 11[b] fig. 3; Seringe in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* 24; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 201. S. STENOPETALA Gaudin in *Meisner Anz.* (1818) 70. — Alpes de la Suisse et de l'Autriche. ♃

S. aquatica La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795-1801) 53 t. 28 et 29; Gouan, *Illustr. et Obs. Bot.* t. 18 fig. 3; Sternberg, *Revis. Saxifr.* t. 19. — Pyrénées, Corse. ♃

S. aretioides La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795-1801) 28 t. 13; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 656; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 108. — Pyrénées occ. et centr., Alpes de Savoie. ♃

S. aspera Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 402; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 31; Sternberg, *Revis. Saxifr.* t. 8 fig. 1. — Espagne, Pyrénées, Auvergne?, Alpes, Apennins, Banat. ♃

S. biflora Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) 71 t. 21 fig. 1. S. ROSEA La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795-1801) t. 17. — Europe centr. (du Dauphiné à la Transylvanie), Piémont. ♃

S. biternata Boissier, *Voy. Bot. Esp.* (1839-45) 689 t. 64[a]; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 121. — Espagne mér. ♃

S. Boryi Boissier et Heldreich, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, II (1856) 65; *Fl. Or.* II 801. — Laconie. ♃

S. bronchialis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 401; Gmelin, *Fl. Sibir.* IV 164 t. 65 fig. 2; Sternberg, *Revis. Saxifr.* t. 10 fig. a b. — Sibérie, Daourie, Kamtchatka, Amérique bor., N.-Mexique.

— — var. **cherlerioides** Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 216. S. CHERLERIOIDES D. Don in *Trans. Linn. Soc.* XIII (1822) 382. S. STELLERIANA Merck mss. ex Regel in *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1857) 49. — Sibérie or., Kamtchatka, Amérique arct.

S. bryoides Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 400; Scopoli, *Fl. Carn.* I t. 15; Sternberg, *Revis. Saxifr.* t. 8 fig. 2. — Pyrénées, Auvergne, Alpes Sudètes, Carpathes.

S. Burseriana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 400; Wulfen in Jacquin, *Miscell. Bot.* I t. 17 fig. 3; Sternberg, *Revis. Saxifr.* t. 10[b] fig. 1, 2, 3. — Europe centr. (du Tyrol à la Transylvanie), Lombardie.

S. cæsia Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 571; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* IV t. 374; *Bot. Cab.* t. 421; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 231. — Pyrénées, Alpes, Apennins, Carpathes. ♃

S. canaliculata Boissier et Reuter mss. ex *Engl. Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 169. — Espagne. ♃

S. capitata La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795-1801) 55 t. 30; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 648; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 117. S. AJUGÆFOLIA × AQUATICA Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 203. — Pyrénées.

Saxifraga Carpathica Reichenbach, *Fl. Germ. Excurs.* (1830-32) 552. S. SIBIRICA Wahlenberg, *Fl. Carpat.* (1814) 121. — Carpathes.

S. cartilaginea Willdenow in Sternberg, *Revis. Saxifr.* (1810) 5 t. 3c; Boissier, *Fl. Or.* II 800. CHONDROSEA — Haworth, *Saxifr. Enum.* (1821) 12. S. KOLENATIANA Regel, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1865) 39. — Caucase, Arménie.

— Obs. Engler (*loc. cit.* 216) considère ce Saxifrage comme une variété du S. AIZOON Jacquin.

S. cernua Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 403; *Fl. Dan.* t. 22; *Engl. Bot.* t. 664; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 390. — Hautes montagnes et régions arct. de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique.

S. conifera Cosson et **Durieu** in Bourgeau, *Pl. d'Esp.* (1864) n. 2727 et in *Bull. Soc. Bot. Fr.* XI (1864) 332; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 192; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 114. — Espagne. ♃

S. cordifolia Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 157; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV 38. MEGASEA — Haworth, *Saxifr. Enum.* (1821) 7. — Sibérie.

— Obs. Ledebour, *Fl. Ross.* II 215, le réunit au S. CRASSIFOLIA Linné.

S. Cossoniana Boissier et **Reuter** in Boissier, *Diagn. Pl. Or. Nov.* ser. 2, II (1856) 70; Willkomm et Lange, *Consp. Fl. Hisp.* III, 119. — Espagne or. ♃

S. Cotyledon Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 398; *Fl. Dan.* t. 41; *Fl. des Serres* XIV t. 1443; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 446. S. PYRAMIDALIS La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795-1801) 32 et *Hist. abrég. Pyrén.* 225. — Pyrénées, Alpes, Laponie, Norvège, Islande. — ♃

S. crassifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 573; *Bot. Mag.* t. 196; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV 37; Ledebour, *Fl. Ross.* II 214. MEGASEA — Haworth, *Saxifr. Enum.* (1821) 6. — Sibérie altaïque, Daourie.

S. crustata Vest in *Bot. Zeit.* (1805) 42; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 239; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* t. 238. — Styrie, Carinthie, Carniole, Tyrol. ♃

S. cuneata Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 658. S. CUNEIFOLIA Cavanilles (non Linné), *Icon. et Descr. Pl.* III (1794) 25 t. 248. — Espagne.

S. cuneifolia L., *Sp. Pl.* ed. II (1763) 574; Scopoli, *Fl. Carniol.* I t. 13; Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Hung.* I t. 44. S. MULTICAULIS Lange in *Ind. Sem. Hort. Hamb.* (1863) 4. — Hautes montagnes de l'Europe mér. et centr.

S. cuscutæformis Loddiges in *Bot. Cab.* II (1818) t. 186; *Bot. Mag.* t. 2631. — Japon ?.

S. Daourica Pallas, *Reise Prov. Russ. Reiche* III app. (1776) 647 t. XXXIII fig. 1; Sternberg, *Revis. Saxifr.* suppl. II 13 t. 5. — Daourie, Kamtchatka, Amérique arct. ♃

Saxifraga diapensioides Bellardi in *Act. Acad. Taurin.* V (1890-91) 227 t. 5 et *Append. ad Fl. Pedem.* 21 t. 3. — Alpes de la France, de la Suisse et du Trentin. ♃

S. diversifolia Wallich, *Catal.* (1829) n. 452 et in Sternberg, *Saxifr.* suppl. II t. 22 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 125 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 393 ; *Bot. Mag.* t. 6603. — Himalaya.

S. erioblasta Boissier et Reuter in Boissier, *Diagn. Pl. Or. Nov.* ser. 2, II (1856) 67 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 115. — Espagne (Grenade). ♃

— Obs. Engler (*loc. cit.* 193) en fait une variété du S. SPATHULATA Desfontaines.

S. erosa Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 311 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 150. — Virginie, Caroline, Pensylvanie, monts Alleghanis.

S. exarata Villars, *Hist. Pl. Dauph.* III (1789) 674 t. 45. S. HYPNOIDES Allioni (non L.), *Fl. Pedem.* II (1785) 72 t. 21 fig. 4 ; t. 88 fig. 2 ; Boissier, *Fl. Or.* II 805. — Auvergne, Alpes, Pyrén., Carpathes, Italie bor. et méd., Grèce, Asie Min., Caucase. ♃

— — **intricata** ENGLER, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 180 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 111. S. INTRICATA La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795-1801) 179 t. 33. — Pyrénées.

S. flagellaris Willdenow in Sternberg, *Revis. Saxifr.* 25 t. 6 ; Ledebour, *Icon. Pl. Ross.* t. 321 ; Boissier, *Fl. Or.* II 809 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II, 397. S. ASPERA Marschall Bieberstein, *Fl. Taur. Cauc.* I (1808) 314. — Europe arct. et Asie, Caucase, Tibet, Himalaya, Montagnes-Rocheuses.

S. florulenta Moretti, *Tent. ill. Sinon. Gen. Saxifr.* (1823) 9 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 248 ; Bertoloni, *Misc. Bot.* XXI fig. 2 et in *Mem. Acad. Bon.* (1861) t. 12. — Alpes maritimes. ♃

S. Fortunei Hooker f. in *Bot. Mag.* (1863) t. 5377 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 155. — Connu seulement en culture. (Engler, *loc. cit.*)

S. Friderici Augusti Biasoletto, *Viagg. per l'Istr., Dalm. e Monten.* (1841) 199 t. β 1. S. OLYMPICA Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* IV (1823) t. 376. — Europe or. (de la Dalmatie à la Thrace et l'Eubée), Asie Min. (Pont).

— Obs. Boissier (*Fl. Or.* II 802) le rapporte comme synonyme au S. POROPHYLLA Bertoloni.

S. geranioides Linné, *Amœn. Acad.* IV (1759) 271 ; Gouan, *Illustr. et Obs. Bot.* t. 18 fig. 2 ; La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* t. 43 ; Sternberg, *Revis. Saxifr.* suppl. II (1831) t. 19 fig. 6, 7. S. PALMATA La Peyrouse, *Hist. abrég. Pyrén.* 236. — Pyrénées, Monts d'Auvergne ?.

S. Geum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 401 ; *Engl. Bot.* t. 2893 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* VII t. 628. — Pyrénées cantabres, Aragon, Navarre, Irlande mér.-occ. ; ailleurs introd. ♃

Saxifraga Gibraltarica Boissier et Reuter, *Pugill. Pl. Nov.* (1852) 47; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 114. — Gibraltar. ♃

— Obs. M. Engler (*loc. cit.* 194) en fait une variété du S. GLOBULIFERA Desfontaines.

S. globulifera Desfontaines, *Fl. Atlant.* I (1798) 342 t. 96 fig. 1; Boissier, *Voy. Bot. Esp.* II 230. S. GRANATENSIS Boissier et Reuter, *Pugill. Pl. Nov.* (1852) 46; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 113. — Espagne mér., Algérie. ♃

— — var. **Oranensis** ENGLER, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 194. S. ORANENSIS Munby in *Bull. Soc. Bot. Fr.* II (1855) 284. — Algérie.

S. granulata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 403; *Fl. Dan.* t. 514; *Engl. Bot.* III t. 500; Dietrich, *Fl. Boruss.* IV t. 243. — Europe, Algérie. ♃

S. hieracifolia Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Hung.* I (1802) 17 t. 18. MICRANTHES — Haworth, *Saxifr. Enum.* (1821) 45. — Carpathes, Norvège, Russie bor., Spitzberg, Sibérie or., Amérique arct.

S. Hirculus Linné *Sp. Pl.* ed. I (1753) 402; *Fl. Dan.* t. 200; Gmelin, *Fl. Sibir.* t. 65 fig. 3; *Engl. Bot.* t. 1009; Boissier, *Fl. Or.* II 808. — Europe bor. et centr., Caucase, Tibet, Himalaya, Sibérie, Amérique arct. ♃

S. Hohenwartii Sternberg, *Revis. Saxifr.* (1810) 20; Host, *Fl. Austr.* I 506; Haworth, *Saxifr. Enum.* (1821) 36. S. SEDOIDES Linné, var. HOHENWARTII Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 200. — Styrie, Carinthie, Carniole, Tyrol.

S. Hostii Tausch, *Syll. Soc. Ratisb.* II (1828) 240; Kerner, *Nov. Pl. Spec. Decad.* I t. 1. S. LONGIFOLIA La Peyrouse, var. β MEDIA Sternberg, *Revis. Saxifr.* I (1810) 1 t. 1ª. S. ELATIOR Mertens et Koch, *Deutschl. Fl.* VII (1831) 115. — Apennins, Alpes marit., Tyrol, Vénétie, Carniole, Carinthie.

— — var. **rhætica** ENGLER, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 240. S. RHÆTICA Kerner mss. ex Engler, *loc. cit.* — Autriche occ.

S. hypnoides Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 405; Sternberg, *Revis. Saxifr.* 45; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 190; Villars, *Hist. Pl. Dauph.* IV t. 45. — Portugal, Espagne, France mér.-or. (Indiqué aussi en Islande, en Irlande et dans le nord de l'Angleterre.)

S. imbricata Royle, *Illustr. of Himal. Pl* (1839) 226 t. 49 fig. 1; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 204; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 394. — Himalaya et Tibet occ. ♃

S. integrifolia Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 249 t. 86; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 149. — Montagnes Rocheuses, Orégon, Californie.

S. irrigua Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 460 et *Icon. Pl. Ross.*, cent. I t. 73; *Bot. Mag.* t. 2207; Boissier, *Fl. Or.* II 806. — Chersonèse taurique, Caucase. ♃

Saxifraga Jacquemontiana Decaisne in Jacquemont, *Voy. dans l'Inde* IV (1844) 68 t. 78 fig. 2; Hooker, *Fl. Brit. Ind.* II 395. — Cachemire, Sikkim, Kumaon. ♃

S. Kotschyi Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, II (1856) 65 et *Fl. Or.* II 804; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 259; *Bot. Mag.* t. 6065. — Asie occ. (Taurus, Arménie). ♃

S. latepetiolata Willkomm in Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III (1880) 120. — Espagne mérid. (Valence). ♃

S. latiflora Hooker f. et Thomson in *Journ. Linn. Soc.* II (1852) 71; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 122; Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 392. — Himalaya or. ♃

S. Laurentiana Seringe in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV (1830) 35; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I 245. S. rivularis Linné, var. Laurentiana Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 77. — Ile du Saint-Laurent, détroit de Behring, Unalaschka. ♃.

S. lingulata Bellardi in *Act. Acad. Taur.* V (1790-91) 226; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 235; Moris, *Fl. Sardoa* t. 74. — Provence, Alpes marit., Italie, Sardaigne, Sicile.

— — var. **Lantoscana** Engler, *loc. cit.* (1872) 237. S. Lantoscana Boissier et Reuter in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, II (1856) 63. — Alpes marit.

— — var. **Catalaunica** Engler, *loc. cit.* (1872) 237. S. catalaunica Boissier et Reuter, *loc. cit.* (1856) 64. — Catalogne.

— — var. **Australis** Engler, *loc. cit.* (1872) 237. S. australis Moricand, *Fl. Veneta* append. (1820) 431. S. lingulata Bellardi, var. Clarioni Sternberg, *Revis. Saxifr.* suppl. II (1831) 53 t. 17 fig. 1. — Naples.

— — var. **cochlearis** Engler, *loc. cit.* (1872) 237. S. cochlearis Reichenbach, *Fl. Excurs.* 559. — Alpes marit. ♃

S. longifolia La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795) 26 t. 11; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 234; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 107. Chondrosea — Haworth, *Saxifr. Enum.* (1821) 11. — Pyrénées, Aragon.

S. luteo-viridis Schott et Kotschy in *Œst. Bot. Zeitschr.* (1851) 65; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 258. — Transylvanie.

S. Lyallii Engler, *Ind. Saxifr.* in *Verh. d. Zool.-Bot. Gesellsch.* (1869) 542 et in *Monog. Gatt. Saxifr.* 141. S. Dahurica Lyall in *Herb. Kew.* ex Engler, *loc. cit.* — Montagnes Rocheuses (Fort Colville).

S. marginata Sternberg, *Revis. Saxifr.* suppl. I (1822) 1 t. 1 fig. 1; Tenore, *Fl. Napolit.* t. 234. — Italie mér., Grèce. ♃

S. Maweana Baker in *Gard. Chron.* (1871) 1355 cum. icone; Ball, *Spicil. Fl. Marocc.* 448; *Bot. Mag.* t. 6384. — Maroc. ♃

Saxifraga media Gouan, *Illustr. et Obs. Bot.* (1773) 27 ; Lamarck, *Pl. Encycl. Bot.* t. 378 fig. 6 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 108. S. CALYCIFLORA La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795) 28. — Pyrénées. ♃

S. Mertensiana Bongard, *Observ. sur Végét. Ile Sitcha* in *Mém. Acad. Sc. St-Pétersb.* sér. 6, II (1833) 141 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 139. S. HETERANTHA Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1834) 252. — Amérique bor., Sitcha, Montagnes Rocheuses, Californie. ♃

S. mixta La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795) 41 t. 20 et *Hist. abrég. Pyrén.* 228 et 636 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 110 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 181. S. PUBESCENS De Candolle, *Fl. Fr.* IV (1805) 375. — Pyrénées orientales.

— — var. **Iratiana** ENGLER, *loc. cit.* (1872) 182. S. IRATIANA F. Schultz in *Fl. Gall. et Germ. Exsicc.* (1849) n. 1754 et in *Arch. Fl. Fr. et Allem.* (1850) 176 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 109. S. GRŒNLANDICA La Peyrouse, *loc. cit.* (1795) 39 t. 19. — Pyrénées centr. et or., Catalogne, Aragon. ♃

S. moschata Wulfen in JACQUIN *Miscell. Austr.* II (1781) 128 t. 21 fig. 2. S. CÆSPITOSA Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 404 p. pte. ; La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* t. 37 et 38. S. MUSCOSA Suter, *Fl. Helv.* I (1802) 251. — Pyrénées, Jura, Alpes, Apennins, Carpathes.

— — var. **atropurpurea** STERNBERG in Sturm, *Revis. Saxifr.* (1810) 41 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 176. S. ATROPURPUREA Sternberg in Sturm, *Deutschl. Fl.* IX 33, t. 35. S. PORPHYRANTHA Hort. Gœtt. ex Engler *loc. cit.* (1872) 176. — Suisse, Tyrol, Carniole.

S. muscoides Wulfen in JACQUIN, *Miscell. Austr.* II (1781) 123 ; Boissier, *Fl. Or.* II 805. S. CÆSPITOSA Scopoli (non Linné), *Fl. Carniol.* (1760) t. 14 ; Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II 460. — France, Espagne bor., Italie bor. et méd., Alpes, bassin du Danube, Arménie, Caucase. ♃

S. mutata Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 570 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* III t. 466 ; *Bot. Mag.* t. 351. CHONDROSEA — Haworth, *Saxifr. Enum.* (1821) 13. — Europe centr. (du Dauphiné à la Transylvanie). Italie bor. ♃

S. nervosa La Peyrouse. *Fl. Pyrén.* (1795) 63 t. 39 ; *Hist. Abrég. Pyrén.* 235 ; Sternberg, *Revis. Saxifr.* 52. S. WILLKOMMIANA Boissier mss. ex Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 180. — Pyrénées orient. et centrales. Espagne. ♃

— Obs. Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 113 font du S. WILLKOMMIANA Boissier, une var. LEPTOPHYLLA du S. CAMPOSII Boissier et Reuter.

S. nivalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 401 et *Fl. Lappon.* t. 2 fig. 5 ; *Fl. Dan.* t. 28 fig. 12 ; *Engl. Bot.* VII t. 440 ; Bentham, *Handb. Brit. Fl.* t. 381. — Europe boréale et centr. (Riesengebirge), Asie et Amérique bor. ♃

S. obscura Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I (1848) 646 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 169. S. MIXTA La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795) t. 21 ?. — Pyrénées orientales.

Saxifraga Olympica Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, III (1843) 19 et *Fl. Or.* II 810. S. ROTUNDIFOLIA Linné, var. OLYMPICA Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 117. — Grèce (Parnasse, Olympe de Thessalie). ♃

S. oppositifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 402 et *Fl. Lappon.* 179 t. 2 fig. 1 ; *Fl. Dan.* t. 34 ; *Engl. Bot.* I t. 9 ; *Bot. Cab.* t. 869. — Europe arct. et mont., Asie et Amérique arct. ♃

S. patens Gaudin, *Fl. Helv.* III (1828) 92 ; Sternberg, *Revis. Saxifr.* suppl. II 49. S. CÆSIA Linné, var. PATENS Seringe in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV (1830) 22. CHONDROSEA PATENS Haworth, *Saxifr. Enum.* (1821) 14. S. CÆSIA × AIZOIDES Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 274. — Suisse (Valais).

S. pedatifida Ehrhart, *Pl. Select.* n. 15 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 164. S. LADANIFERA La Peyrouse, var. β PEDATIFIDA Duby, *Bot. Gall.* I (1828. 210. — France mér.-or. ♃

S. Pedemontana Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) 73 t. 2 fig. 5, 6 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 162. S. CYMOSA Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Hung.* I (1802) 91 t. 88. — Suisse mér., Piémont, Ligurie.

— — var. **cervicornis** Engler, *loc. cit.* (1872) 163. S. CERVICORNIS Viviani, *Prodr. Fl. Cors.* app. I (1825) et App. alt. 7. — Corse, Sardaigne.

S. peltata Torrey in BENTHAM, *Pl. Hartweg.* (1848) 311 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 108. — Californie. ♃

S. Pensylvanica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 399 ; Seringe in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* II 39 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 149. — Canada, New-York, Pensylvanie, Virginie, Kentucky, Ohio. ♃

S. pentadactylis La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* (1795) 64 t. 44 et *Hist. Abrég. Pyrén.* 235 ; Sternberg, *Revis. Saxifr.* 51 ; Engler. *Monog. Gatt. Saxifr.* 171 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 112. — Pyrénées or. ♃

S. petræa Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 578 ; Sternberg, *Revis. Saxifr.* suppl. II 88 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 82 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 238. S. PONÆ Sternberg, *Revis. Saxifr.* (1810) 47. — Lombardie, Tyrol, Carniole, Istrie, Croatie, Hongrie, Transylvanie, Bosnie, Serbie. ⊙

S. pseudo-sancta Janka in *Œsterr. Bot. Zeitschr.* (1871) 25 et in Boissier, *Fl. Or.* II (1872) 804 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 272. — Monts Balkans.

S. punctata Linné. *Sp. Pl.* ed. I (1753) 401 ; Gmelin, *Fl. Sibir.* IV 151 t. 65 fig. 1 ; Sternberg, *Revis. Saxifr.* suppl. I (1822) t. 5 fig. 1 ; suppl. II 7 t. 7 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 137. — Hautes montagnes de la Sibérie et de l'Amérique du Nord (partie bor.) et îles arctiques. ♃

S. retusa Gouan, *Illustr. et Obs. Bot.* (1773) 28 t. 18 fig. 1 ; Sternberg, *Revis. Saxifr.* 37 et *Suppl.* II 92 ; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 281. S. PURPUREA Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) 71 t. 21 fig. 2. S. BAUMGARTENI Schott in *Œsterr. Bot. Zeitschr.* (1857) 126. S. WULFENIANA Schott, *loc. cit.* (1857) 125. — Dauphiné, Suisse, Piémont, Ligurie, Tyrol, Styrie, Carinthie, Hongrie, Transylvanie. ♃

Saxifraga Reuteriana Boissier, *Voy. Bot. Esp.* add. (1845) 730; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 193; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 114. Espagne (Grenade). ♃

S. Rocheliana Sternberg in Host, *Fl. Austr.* I (1827) 501 et in *Revis. Saxifr.* suppl. II 55 t. 11; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 261. S. pseudocæsia Rochel, *Pl. Banat. Rar.* (1828) 35. — Banat, Transylvanie, Serbie. ♃

S. rotundifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 401; *Bot. Mag.* t. 424; Sturm, *Deutschl. Fl.* IX t. 33; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 113. — Pyrénées, Cévennes, Jura, Europe centr. et or., Caucase, Asie Min. ♃

— — var. **glandulosa** Grisebach, *Spicil. Fl. Rumel.* I (1843) 336. S. lasiophylla Schott, *Analecta Bot.* (1854) 29. — Apennins, Istrie, Croatie, Roumélie.

— — var. **repanda** Engler, *loc. cit.* (1872) 115. S. repanda Willdenow in Sternberg, *Revis. Saxifr.* (1810) 17 t. 5. — Sicile, Calabre, Istrie, Banat, Caucase, Bithynie.

S. sancta Grisebach, *Spicil. Fl. Rumel.* I (1843) 333; Boissier, *Fl. Or.* II 803; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 271. — Macédoine.

S. sedoides Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 404; Sternberg, *Revis. Saxifr.* 27 t. 7 fig. 2^{ab}. S. trichodes Scopoli, *Fl. Carniol.* (1760) 295 t. 15.

S. Sibirica Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 577. S. grandiflora Sternberg, *Revis. Saxifr.* t. 12 fig. 4; t. 25 fig. 1 et *Suppl.* I t. 6; II 31; Boissier, *Fl. Or.* II 807; Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 390. — Asie Min., Caucase, Sibérie, Tibet, Himalaya occ. ♃

S. Sibthorpii Boissier et Sprunner in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1 III (1843) 22 et *Fl. Or.* II 811. S. Cymbalaria Sibthorp et Smith (non Linné), *Fl. Græca* IV (1823) t. 378. — Grèce. ②

S. spathulata Desfontaines, *Fl. Atlant.* I (1798) 342 t. 96 fig. 2; Boissier, *Voy. Bot. Esp.* 231; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 192. — Algérie. ♃

S. squarrosa Sieber in Tausch, *Syll. Soc. Ratisb.* II (1828) 241; Sternberg, *Revis. Saxifr.* suppl. II 58 t. 17 fig. 2. S. cæsia Scopoli (non Linné), *Fl. Carniol.* I (1760) 294 t. 15. — Tyrol, Vénétie, Styrie, Carniole, Illyrie, Transylvanie, Galicie. ♃

S. stellaris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 400; *Fl. Dan.* t. 23; *Engl. Bot.* t. 167; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 131; Boissier, *Fl. Or.* II 809. — Europe bor. et centr., Espagne, Italie mér., Macédoine, Thrace, Sibérie, Amérique arct. ♃

S. Stracheyi Hooker f. et Thomson in *Journ. Linn. Soc.* II (1858) 61; *Bot. Reg.* (1843) t. 65; *Bot. Mag.* t. 5967; Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 398; Boissier, *Fl. Or.* suppl. 249. — Kumaon, Cachemire, Afghanistan. ♃

S. Taygetea Boissier et Heldreich in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, X (1849) 19 et *Fl. Or.* II 810. S. Geum Sibthorp et Smith, *Fl. Græca Prodr.* I (1806) 276. S. rotundifolia Linné, var. Taygetea Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* (1872) 117. — Grèce. ♃

Saxifraga tenella Wulfen in Jacquin, *Collect. Bot.* III (1789) 144 t. 17; Don in *Trans. Linn. Soc.* XIII 377; Sternberg, *Revis. Saxifr.* 30; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 212. — Styrie, Carinthie, Illyrie, Tyrol. ♃

S. Tolmiei Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* (1840) 567; Brewer et Watson, *Bot. of Calif.* I 195; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 129. — Amér. bor. (litt. bor.-occ.). ♃

S. Tombeanensis Boissier mss. ex Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 268. — Tyrol, Lombardie. ♃

S. tricuspidata Retz, *Prodr. Fl. Scand.* ed. II (1795) n. 522; Seringe in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV 47; *Fl. Dan.* t. 976; Rottbœll in *Act. Acad. Hafn.* X t. 6; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 217. — Amérique arctique, Montagnes Rocheuses. ♃

S. trifurcata Schrader, *Hort. Gœtt.* fasc. I (1809) 13 t. 7; *Bot. Mag.* t. 1651; Schrank, *Hort. Monac.* t. 92; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 170. S. cera-tophylla Dryander in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, III (1811) 70. — Espagne (Asturies, Monts Cantabres). ♃

S. umbrosa Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 574; La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* 44 t. 22; *Engl. Bot.* t. 663 et 2891; Reichenbach, *Pl. Crit.* VII fig. 841; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 125. — Portugal, Espagne, Irlande, Jura, Vosges.

— — var. **serratifolia** D. Don in *Trans. Linn. Soc.* XIII (1822) 352. S. serratifolia Mackay in Reichenbach, *Plant. Crit.* VII (1829) 12 t. 845; Sternberg, *Revis. Saxifr.* suppl. II (1831) t. 11. — Irlande.

S. Valdensis De Candolle, *Fl. Fr.* suppl. (1815) 501. S. compacta Sternberg, *Revis. Saxifr.* suppl. I (1822) 9 t. 1; II t. 17 fig. 1; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 267. S. cæsia L. var. Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 642. — Piémont, Dauphiné.

S. Vandellii Sternberg, *Revis. Saxifr.* (1810) 34 excl. ic. et suppl. II (1822) 59 t. 26; Engler, *Monog. Gatt. Saxifr.* 269. S. Burseriana Linné var. Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 572. — Tyrol et Suisse mér., Lombardie. ♃

S. Virginensis Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 269; Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I 310; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I 310. — Amérique bor.-occ. (de la Pensylvanie au Saskatchewan). ♃

3. HEUCHERA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 196; T. Durand, Ind. Gen. n. 2102. — Genre de 20 esp. environ originaires de l'Amérique bor.

H. Americana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 226; Gærtner, *De Fruct.* t. 36; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 184; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 58. — De la N.-Angleterre à la Caroline et au Missouri, St-Domingue?, Pérou? ♃

H. cylindrica Douglas in Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1834) 236; *Bot. Reg.* XXIII t. 1924; Payer, *Organog.* t. 82. — Orégon, Californie. ♃

Heuchera glabra Willdenow ex Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VI (1829) 216 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* t. 79. H. divaricata Fischer ex De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV (1830) 51. — Asie et Amérique arctique, Kamtchatka. ♃

H. hispida Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 188. H. lucida Schlechtendal, *Ind. Sem. Hort. Hal.* (1848) 8. H. Richardsoni R. Brown in Richardson, *Append. Frankl. Journ.* (1823) 765 t. 29. — Montagnes Rocheuses, vallée du Missouri, Caroline, Virginie. ♃

H. micrantha Douglas in Lindley, *Bot. Reg.* XX (1830) t. 1302 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I 236 ; Seringe in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV 667. États-Unis (bassin du fleuve Colombie, Orégon, Nootka). ♃

H. rubescens Torrey in Torrey, *Exped. to the Valley Great Salt Lake Utah (Stansbury's Report)* (1852) 388 t. 5 ; Brewer et Watson, *Bot. of Calif.* I 200 ; Walpers, *Annal.* V 29. — Utah, Californie, N.-Mexique, Mexique bor.

H. sanguinea Engelmann, *Bot. Wislizenus's Exped.* (1848) 23 ; A. Gray, *Pl. Wright.* II 63 ; Walpers, *Annal.* III 897 ; *Bot. Mag.* t. 6929. — Arizona, N.-Mexique. ♃

H. villosa Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 172. H. parviflora Bartling, *Ind. Sem. Hort. Gœtting.* 1838 ex *Linnæa* (1839) 96. H. caulescens Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 188. — Canada, Maryland, Caroline, Virginie. ♃

4. TOLMIEA Torrey et Gray, Fl. N.-Amer. I (1840) 582 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2103. — Genre monotype.

T. Menziesii Torrey et Gray, *loc. cit.*; Baillon, *Hist. Fam. Pl.* III 334 f. 373. Heuchera — Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1834) 237 t. 80. Tiarella — Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 313. — Vallée de l'Orégon. ♃

5. CHRYSOSPLENIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 326 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2104. — Environ 50 esp. de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique temp.

C. oppositifolium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 398, *Fl. Dan.* III t. 365 ; *Engl. Bot.* VII t. 429 ; Dietrich, *Fl. Boruss.* IV t. 242. — Europe (Suède, Russie bor., Turquie, Grèce except.).

— — subsp. **rosulare** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1879) 276. C. rosulare Schur, *Herb. Transylv.* n. 333. — Hongrie, Transylvanie.

6. PARNASSIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 250 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2108. — Genre de 15 esp. originaires de l'Europe, de l'Asie, de l'Amérique bor. et de l'Inde.

P. Caroliniana Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) p. 184 ; *Bot. Mag.* t. 1459 ; Maund, *Bot. Gard.* XII t. 550 ; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I 149. — Du Canada à la Caroline et à la Floride, et, à l'ouest, au Mississipi. ♃

Parnassia fimbriata Banks in Kœnig et Sims, *Annals of Bot.* I (1805) 391 ; Hooker, *Bot. Miscell.* I 43 t. 23 ; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I 150. — De la Californie et de l'Orégon à la Colombie anglaise. ♃

7. FRANCOA Cavanilles in Ann. Cienc. Nat. IV (1800) 227. — Genre de 1 ou 2 esp. originaires du Chili.

F. rupestris Pœppig, *Herb. Pl. Chil.* n. 127 ex Kunze in *Flora* XIV, I (1831) 369. — Chili. ♃

8. HYDRANGEA Linné, Gen. Pl. ed. II (1742) n. 435 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2111. — Genre de 35 esp. environ de l'Asie mér. et or. et de l'Amérique.

H. arborescens Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 397 ; *Bot. Mag.* t. 437 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 119 ; K. Koch, *Dendrol.* I 351. — De la Pensylvanie à la Virginie et, à l'ouest, au Missouri. ♄

H. Hortensia De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV (1830) 15 ; *Bot. Mag.* t. 438 ; Siebold in *Nov. Act. Acad. Cæs. Leop.* XIV, 2 (1829) 689 ; Savi, *Fl. Ital.* III t. 110. — Japon, Chine. ♄

— Obs. D'après Franchet, *Enum. Pl. Jap.* I 150, il faudrait adopter pour cette espèce le nom de H. hortensis Smith, *Icon. Pict. Pl. Rar.* I (1792) t. 12.

H. robusta Hooker f. et Thomson in *Journ. Linn. Soc.* II (1858) 76 ; Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 405. H. cyanema Nuttall in *Bot. Mag.* (1858) t. 5038. — Himalaya temp. or. ♄

H. virens Siebold in *Nov. Act. Acad. Cæs. Leop.* XIV, 2 (1829) 690 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* I 114 t. 60 ; Maximowicz, *Revis. Hydrang.* 6. Viburnum — Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 123. H. scandens De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV (1830) 660. — Japon. ♄

9. DEUTZIA Thunberg, Dissert. Nov. Gen. I (1781) 19 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2117. — 7 esp. de la Chine, de l'Himalaya et du Japon.

D. gracilis Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* I (1842) 22 t. 8 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* t. 44 ; *Fl. des Serres* VI t. 611 ; Maximowicz, *Revis. Hydrang.* 28. — Japon. ♄

D. scabra Thunberg, *Dissert. Acad.* I (1799) 20 t. 1 ; *Bot. Mag.* t. 3838 ; *Bot. Reg.* XX t. 1718. D. crenata Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* I (1842) 19 t. 6 ; *Illustr. Hort.* VI (1864) t. 389. D. Fortunei Carrière in *Rev. Hort.* (1866) 338. — Japon. ♄

10. PHILADELPHUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 392 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2119. — Genre de 12 esp. de l'Europe centr., de l'Amérique bor., du Japon et de l'Himalaya.

P. coronarius Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 470 ; *Bot. Mag.* t. 391 ; Lamark, *Pl. Bot. Encycl.* t. 420 ; Boissier, *Fl. Or.* II 814. — Europe mér., Orient, Himalaya, Chine, Japon. ♄

— — var. **Satsumi** Maximowicz, *Revis. Hydrang.* (1867) 40. P. Satzumi Paxton, *Fl. Gard.* II (1852) 203 t. 188. P. Satzumanus Siebold, *Cat. Rais. Pl. Jap. et Chine* (1863). — Japon.

P. grandiflorus Willdenow, *Enum. Hort. Berol.* I (1809) 511 ; *Bot. Reg.* VII t. 570 ; Watson, *Dendrol. Brit.* I (1828) t. 46 ; Guimpel, Otto et Hayne, *Abbild. fremd. Holz.* t. 44 ; Loudon, *Arbor. Brit.* II 954 fig. 676. — De la Virginie à la Georgie. ♄

11. CARDIANDRA Siebold et Zuccarini, Fl. Jap. I (1835) 119 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2121. — Genre monotype.

C. alternifolia Siebold et Zuccarini, *loc. cit.* 121 t. 65 et 66 ; Regel in *Gartenflora* (1865) t. 486. H. alternifolia Siebold in *Nov. Act. Acad. Cæs. Leop.* XIV 2, (1829) 692. — Japon, Chine (province de Kiangsi). ♄

12. CARPENTERIA Torrey in Smithson. Contrib. VI (1853) 12 t. 7 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2125. — Genre monotype.

C. Californica Torrey, *loc. cit.* ; *Bot. Mag.* t. 6911 ; *Gard. Chron.* sér. 2, XXVI (1886) 115 fig. 22 ; Brewer et Watson, *Bot. of Calif.* I 203. — Californie. ♄

13. ITEA Linné, Gen. Pl. ed. II (1742) n. 198 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2139. — 5 esp. de l'Amérique bor., de l'Asie or. et de l'Himalaya.

I. Virginica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 199 ; *Bot. Mag.* t. 2409 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, VI t. 9. — Du New-Yersey et de la Pensylvanie à la Floride et à la Louisiane. ♄

14. ANOPTERUS Labillardière, Nov. Holl. Pl. Specim. I (1804) 85 t. 112. — 2 esp. de la Tasmanie et de l'Australie.

A. glandulosa Labillardière, *loc. cit.* 86 t. 112 ; *Bot. Mag.* t. 4377 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 939. — Tasmanie. ♄

15. GEISSOIS Labillardière, Sertum Austro-Caledon. (1825) 50 t. 50 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2151. — Genre de 4 esp. de la N.-Calédonie, des îles Viti et de l'Australie.

G. racemosa Labillardière, *loc. cit.* (1825) 50 t. 50 ; Walpers, *Repert. Bot.* V 834. — N.-Calédonie. ♄

16. RIBES Linné, Gen. Pl. (1737) n. 195 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2168. — Genre de 75 esp. habitant l'Europe, l'Asie et l'Amérique temp. et les Andes de l'Amérique mér.

R. multiflorum Kitaibel in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* V (1819) 493 ; *Bot. Mag.* t. 2368 ; *Bot. Cab.* t. 1331 ; Boissier, *Fl. Or.* II 816. — Italie méd., Croatie, Dalmatie, Grèce, Chine, Mandchourie. ♄

R. petræum Wulfen in Jacquin, *Miscell. Austr.* II (1781) 36 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* I t. 49 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 481 ; Boissier, *Fl. Or.* II 816. R. Caucasicum Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* III (1819) 160. — Europe centr. et or., Italie bor., Caucase, Sibérie, Chine. ♄

R. sanguineum Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 164 ; *Bot. Mag.* t. 3335 ; *Bot. Reg.* XVI t. 1349 ; Brewer et Watson, *Bot. of Calif.* I 207. — De la Californie à la Colombie anglaise. ♄

XXIX. CRASSULACÉES

1. CRASSULA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 255 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2176. — 1 esp. existe dans l'Himalaya, les autres esp. du genre au nombre de 129 habitent l'Afrique trop. et surtout l'Afrique austr.

C. Abyssinica A. Richard, *Tent. Fl. Abyss.* I (1847) t. 309 ; Walpers, *Annal. Bot.* II 667 ; Britten in Oliver, *Fl. Trop. Afr.* II 388. — Afrique trop. (de l'Angola à l'Abyssinie). ♃

C. alpestris Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 189 ; Thunberg, *Fl. Capens.* ed. Schultes (1823) 285 et in *Nov. Act. Acad. Nat. Cur.* VI 336 t. 5[b] ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 341. — Afrique austr. ♃

C. arborescens Willdenow, *Sp. Pl.* I (1798) 1554 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 387 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 337. Cotyledon — Miller, *Gard. Dict.* ed. VII (1759) n. 1. Crassula Cotyledon Curtis in *Bot. Mag.* (1797) t. 384 ; Jacquin, *Miscell. Bot.* t. 19. — Afrique austr. ♄

C. canescens Schultes, *Syst. Veget.* VI (1820) 734 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 364. Globulea — Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 61 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 391. — Afrique austr. ♃

Crassula ciliata Linné. *Sp. Pl.* ed. I (1753) 283 ; Dillenius, *Hort. Eltham.* t. 98 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 7 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 360. — Afrique austr. ♄

C. dejecta Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV (1804) t. 433 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 343. Curtogyne — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 392. — Afrique austr. ♄

C. falcata Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 341 ; *Bot. Mag.* t. 2035 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 338. Rochea — De Candolle, *Pl. Grass.* (1799-1827) t. 103 et *Prodr. Regn. Veget.* III 393. — Afrique austr. ♄

C. filicaulis Haworth in *Philos. Mag.* (1824) 188 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 384 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 366. — Afrique austr. ♄ ou ② ?

C. lactea Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, I (1789) 496 ; *Bot. Mag.* t. 1771 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 37 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 337. Afrique australe. ♄

C. lycopodioides Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 173 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 385 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 351. — Afrique austr. ♄

C. nemorosa Ecklon et Zeyher (sub Petrogetone) in *Enum. Pl. Afric. Austr.* (1836) 292 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II (1862) 356. — Afrique austr.

C. orbicularis Linné, *Mant. Pl.* (1771) 361 ; Dillenius, *Hort. Eltham.* 100 fig. 118 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 43 et *Prodr. Regn. Veget.* III 389 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 349. — Afrique austr. ♄

C. perfoliata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 283 ; Andrews, *Bot. Reposit.* X t. 656 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 338. Rochea — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 393 et *Pl. Grass.* t. 13. — Afrique austr. ♄

C. perforata Linné f., *Sp. Pl.* (1781) 190 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 385 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 338. — Afrique austr. ♄

C. portulacea Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 172 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 79 et *Prodr. Regn. Veget.* III 383 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 367. — Afrique austr. ♄

C. punctata Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 406 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 388 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 367. — Afrique austr. ♄

C. quadrifida Baker in Saunders, *Refug. Bot.* V. (1871) t. 298 ; *Gard. Chron.* (1873) 363. — Afrique austr.

C. rosularis Haworth, *Revis. Pl. Succ.* (1821) 13 ; *Bot. Mag.* t. 5393 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 389 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* 350. — Afrique austr. ♄

C. Schmidtii Regel in *Gartenflora* XXXV (1886) 345 t. 1225. C. gracilis Haage et Schmidt ex Regel *loc. cit.* — Afrique austr.

Crassula Septas Thunberg, *Fl. Capens.* ed. Schultes (1823) 291 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 358. Septas Capensis Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 489 ; Jacquin, *Fragm. Bot.* I t. 2 ; *Bot. Reposit.* II t. 90. — Afrique austr. ♄

C. spathulata Thunberg, *Prodr. Fl. Capens.* (1794) 58 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 386 et *Pl. Grass.* t. 49 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 348. — Afrique austr. ♄

C. sulcata Harvey in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II (1862) 365. Globulea — Haworth. *Revis. Pl. Succ.* (1821) 18 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 391. — Cap de Bonne-Espérance. ♃

C. tetragona Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 283 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 384 et *Pl. Grass.* t. 19 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 339. — Afrique austr. ♄

2. ROCHEA De Candolle, Pl. Grass. n. 105 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2178. — 4 esp. de l'Afrique austr.

R. coccinea De Candolle, *Pl. Grass.* t. 11 et *Prodr. Regn. Veget.* III 394 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 368. Crassula — Linné, *Sp. Pl.* ed I (1753) 292 ; *Bot. Mag.* t. 495 ; *Bot. Cab.* t. 486. — Afrique austr. ♄

R. jasminea De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 395 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 369. Crassula — Sims in *Bot. Mag.* (1820) t. 2178 ; *Bot. Cab.* t. 1049. — Afrique austr. ♄

R. odoratissima De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 394 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* III 369. Crassula — Andrews, *Bot. Reposit.* I (1798) t. 26 ; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV t. 434. — Afrique austr. ♄

3. KALANCHOE Adanson, Fam. des Plantes II (1763) 248 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2181. — 35 esp. ont été trouvées dans l'Asie et l'Afrique trop. et 1 au Brésil.

K. rotundifolia Haworth in *Philos. Mag.* (1825) 31 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 395 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 379. Crassula — Haworth, *loc. cit.* (1824) 88. — Afrique austr. ♄

4. COTYLEDON Linné, Gen. Pl. (1737) n. 382 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2182. — Genre de 75 esp. des parties chaudes de l'Europe, de l'Asie et de l'Afrique et du Mexique.

C. agavoides Baker in Saunders, *Refug. Bot.* I (1869) t. 67. Echeveria — Lemaire in *Illustr. Hort.* X (1863) miscell. 78 ; *Fl. des Serres* XIX (1873) 127 t. 2003 ; *Belg. Hort.* (1874) 156 cum ic. — Mexique.

C. Aizoon Fenzl (sub **Umbilico**), *Pugill. Pl. Nov. Syr.* (1842) n. 51 ; Boissier, *Fl. Or.* II 774. — Asie Mineure. ♃

Cotyledon bracteolata Link, Klotzsch et Otto (sub **Echeveria**), *Icon. Pl. Rar.* II (1842) 68 t. 27 ; Walpers, *Report. Bot.* II 259. — Caracas. ♃

C. cæspitosa Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 180 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* I t. 69. Kalanchoe — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 401. C. linguæformis Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, III (1811) 109. — Californie, Mexique.

C. chrysantha Boissier (sub **Umbilico**), *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, X (1849) 15 et *Fl. Or.* II 773 ; Walpers, *Annal. Bot.* II 669. — Tauride, Cappadoce. ♃

C. Cooperi Baker in Saunders, *Refug. Bot.* I (1869) t. 72 ; *Gartenflora* XXV 87 ; *Gard. Chron.* sér. 2, II (1874) 167. — Afrique austr.

C. coruscans Haworth, *Suppl. Pl. Succ.* (1819) 25 ; *Bot. Mag.* t. 2601 ; *Bot. Cab.* t. 1030 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 396 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 371. — Afrique austr. ♄

C. crassifolia Haworth in *Philos. Mag.* (1827) 123. — Afrique austr. ♄

C. cristatus Haworth in *Philos. Mag.* (1827) 123 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 399 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 376. — Afrique austr. ♃

C. edulis Brewer in Brewer et Watson, *Bot. of Calif.* I (1880) 211. Sedum — Nuttall in Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1840) 560. — Californie.

C. fascicularis Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 106 ; Burmann, *Rar. Afric. Plant. Dec.* V 41 t. 18 ; *Bot. Mag.* t. 5602 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 397 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* III 374. C. tardiflorum Bonpland, *Descr. Pl. Malm.* t. 39. — Afrique austr. ♄

C. fimbriata Turczaninow, *Catal. Pl. Baical et Dahur.* (1838) n. 469 ; Hemsley et Forbes in *Journ. Linn. Soc.* XXIII 281. Umbilicus — Turczaninow, *Fl. Baïcal.-Dahur.* I (1842-45) 432. — Chine, Mongolie, Daourie. ♃

C. Funckii H. de Smet (sub **Echeveria**), *Catal.* n. 9 (1876) 1. — Patrie ? — Obs. Nous ne savons si cette plante a été décrite.

C. gibbiflora Moçino et Sessé ex De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 401. Echeveria — De Candolle, *loc. cit.* (1828) 401 et *Mém. Fam. Crassul.* t. 5 ; *Bot. Reg.* XV t. 1247 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 324. — Mexique. ♄

— — var. **grandis** Hort. ; A. Van Geert, *Catal. Exposit. Gand* (1862).

— — var. **metallica** Baker (ubi ?) ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXIV (1874) 153 t. 7.

C. laxa Bentham et Hooker ex Brever et Watson. *Bot. of Calif.* I (1880) 212 ; II 447. Echeveria — Lindley in *Journ. Hort. Soc. Lond.* IV (1849) 292 ; Walpers, *Annal. Bot.* II 669. C. Californica Baker in Saunders, *Refug. Bot.* I (1869) t. 70. — Californie.

C. Libanotica Labillardière, *Icon. Pl. Syr.* III (1809) 3 t. 1. Umbilicus — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 399 ; Boissier, *Fl. Or.* II 772. — Syrie, Palestine. ♃

Cotyledon Lieveni Ledebour, *Fl. Altaïca* II (1829) 197 et *Icon. Fl. Ross.* t. 57. Umbilicus — Ledebour, *Fl. Ross.* II (1844) 173 ; Boissier, *Fl. Or.* II 775. — Turkestan, Songarie, Sibérie oural. et altaïque, Perse. ♃

C. maculata Salm-Dyck, *Obs. Bot. Hort. Dyck.* I (1820) 5 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 398 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 378. — Afrique austr. ♄

C. mucronata Baker in Saunders, *Refug. Bot.* I (1869) sub t. 55 n. 4. Echeveria — Schlechtendal in *Linnæa* XIII (1839) 411 et *Hort. Halens.* III 19 t. 10 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 259. — Mexique.

C. nodulosa Baker in Saunders, *Refug. Bot.* I (1869) t. 57. Echeveria mistica Hort de Smet. — Mexique.

C. nuda Baker in Saunders, *Refug. Bot.* I (1869) t. 56. — Mexique.

C. Oregonensis S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XVII (1882) 373. — Orégon.

C. pachyphytoides L. de Smet (sub **Echeveria**), *Catal.* (1874). — Hybride des Pachyphytum bracteosum et Echeveria metallica.

C. papillaris Thunberg, *Fl. Capens.* ed. Schultes (1823) 397 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 397 (excl. syn.) ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 372. — Afrique austr. ♃

C. Peacockii Baker in *Gard. Chron.* sér. 2, II (1874) 256. Echeveria — Hort. E. Desmetiana Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXIV (1874) 159. — N.-Mexique.

C. Peruviana Meyen (sub **Echeveria**), *Beitr. Bot. Reise u. d. Erde* I (1843) 448 ; Walpers, *Repert. Bot.* V 794. — Pérou.

C. platyphylla Schrenk (sub **Umbilico**), *Enum. Pl. Nov.* (1841) 71 ; Boissier, *Fl. Or.* II 773. Sedum radicosum Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, X (1849) 15. — Perse bor., désert songaro-kirghisien. ♃

C. pubescens Baker in Saunders, *Refug. Bot.* I (1869) sub t. 56 ; III t. 97. Echeveria — Schlechtendal in *Linnæa* XIII (1839) 411 et *Hort. Halens.* III (1853) 19 t. 9 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 250. — Mexique mér.

C. pulverulenta Baker in Saunders, *Refug. Bot.* (1869) t. 66. Echeveria — Nuttall in Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1840) 560. — États-Unis mér.-occ.

C. ramosissima Haworth, *Suppl. Pl. Succ.* (1819) 25 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 395 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 372 ; *Bot. Mag.* t. 6417. — Afrique austr. ♄

C. reticulata Thunberg, *Fl. Capens.* ed. Schultes (1823) 393 ; De Candolle, *Prod. Regn. Veget.* III 398 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 376. — Afrique austr. ♄

Cotyledon retusa Baker in Saunders, *Refug. Bot.*. I (1869) sub t. 64. Echeveria — Lindley in *Journ. Hort. Soc. Lond.* II (1847) 302 et in *Bot. Reg.* XXXIII (1847) t. 57 ; Paxton, *Flow. Gard.* t. 73 ; Walpers, *Annal. Bot.* I 323 ; III, 893. — Mexique.

C. roseata Baker in Saunders, *Refug. Bot.* I (1869) sub t. 55. Echeveria rosea Lindley in *Bot. Reg.* XXVIII (1842) t. 22. Courantia echeverioides Lemaire, *Jard. Fleur.* I (1851) miscell. 93 cum. ic. — Mexique.

C. Scheideckeri H. de Smet (sub **Echeveria**).

— Obs. L'**Echeveria** qui a été mis dans le commerce et qui a figuré sous ce nom à l'Exposition horticole d'Anvers, en 1875, ne semble pas avoir été décrit.

C. secunda Baker in Saunders, *Refug. Bot.* I (1869) sub t. 66. Echeveria — Lindley in *Bot. Reg.* XXV (1839) miscell. n. 112 ; XXVI (1840) t. 57 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 259. E. rosacea Linden et André in *Illustr. Hort.* (1873) 64 t. 124 ? — Mexique.

C. Sempervivum Marschall Bieberstein, *Beschr. Länd. Kasp. Meer* (1800) 176 append. n. 46 et *Fl. Taur.-Cauc.* I 351. Umbilicus — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 399 ; Knowles et Westcott, *Fl. Cab.* t. 116 ; Boissier, *Fl. Or.* II 771. — Caucase, Perse bor. ♃

C. serrata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 429 ; Dillenius, *Hort. Eltham.* I t. 95 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 444. Umbilicus — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 400 ; Boissier, *Fl. Or.* II 771. — Crète, îles de l'Archipel, Asie Min. ♃

C. spathulata C. B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II (1878) 416. Umbilicus — Hooker f. et Thomson in *Journ. Linn. Soc.* II (1858) 92. — Himalaya.

— Obs. **C. spathulata** Hort. Deleuil (sub **Echeveria**). La plante qui est dans le commerce sous ce nom ne semble pas avoir été décrite. Hybride des E. bracteosa et grandiflora.

C. spinosa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 429 ; Murray, *Comm. Soc. Gœtt.* VII 23 t. 5. Umbilicus — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 400. — Sibérie, Chine, Japon. ♃

C. spuria Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 614 ; Burmann, *Rar. Pl. Afr. Dec.* II t. 19 fig. 1 ; Commelyn, *Pl. Rar.* t. 23 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 397. — Afrique austr. ♃ ♄

C. tuberculosa Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 139 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 86 et *Prodr. Regn. Veget.* III 397 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 375. — Afrique austr. ♄

C. Turkestanica Regel et Winkler (sub **Umbilico**) ex Antoine in *Œsterr. Bot. Zeitschr.* (1882) 278 cum ic. ; *Gartenflora* XXIX t. 998 fig. 1. — Turkestan.

C. Umbilicus Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 615. C. lusitanica Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 140 ; *Engl. Bot.* IV t. 325. Umbilicus penduliflorus De Candolle, *Pl. Grass.* t. 156 et *Prodr. Regn. Veget.* II 400 ; Boissier, *Fl. Or.* II 709. — Madère, Angleterre, Portugal, Espagne, Serbie, Grèce, Asie Min., Syrie. ♃

5. SEDUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 383 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2183. — Genre de 150 esp. habitant les rég. temp. et froides de l'hémisphère bor.

S. **Alberti** Regel in *Gartenflora* XXIX (1880) 227 t. 1019 fig. 2. — Turkestan or.

S. **altissimum** Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* IV (1797) 634 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 40 ; Mutel, *Fl. Fr.* t. 19 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* III t. 285 ; Boissier, *Fl. Or.* II 785. — Portugal ; Rég. médit. de l'Europe, de l'Asie et de l'Afrique. ♃

S. **amplexicaule** De Candolle, *Rapp. Voy. Bot. Fr.* I (1808) 80 et *Crassul.* t. 7 ; Boissier, *Fl. Or.* II 786. Sempervivum tenuifolium Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* V t. 474. — De l'Espagne à l'Asie Min. et la Syrie, Algérie. ♃

S. **Anacampseros** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 430 ; *Bot. Mag.* t. 118 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 33 et *Prodr. Regn. Veget.* III 403. — Pyrénées, Lot, Dauphiné, Suisse, Podolie, Ukraine ?. ♃

S. **Beyrichianum** (?) Masters in *Gard. Chron.* sér. 2, X (1878) 376. — Amérique bor. ?.

S. **brevifolium** De Candolle, *Rapp. Voy. Bot. Fr.* II (1810) 79 et *Mém. Fam. Crassul.* t. 4 ; *Prodr. Regn. Veget.* III 406. — Espagne, Portugal, Pyrénées, Lozère, Hérault, Corse. ♃

S. **cyaneum** Rudolph in *Mém. Acad. St-Pétersb.* IV (1811) 351 t. 2 fig. 2 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 182 ; De Candolle. *Prodr. Regn. Veget.* III 404. — Sibérie or. ♃

S. **dasyphyllum** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 431 ; *Engl. Bot.* X t. 656 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 93 et *Prodr. Regn. Veget.* III 406 ; Boissier, *Fl. Or.* II 780. — Europe occ., centr., mér. et or., Afrique bor. ♃

— — var. **glanduliferum** Moris, *Fl. Sard.* II (1843) 125 ; *Bot. Mag.* t. 6027. S. glanduliferum Gussone, *Fl. Sicul. Prodr.* I (1827) 519. S. Corsicum Duby, *Bot. Gallic.* I (1828) 292.

S. **Douglasii** Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1834) 228 ; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I 559 ; Brewer et Watson, *Bot. of Calif.* t. 210. — Orégon, Californie. ⊙ ♃ ?

S. **ebracteatum** Moçino et Sessé inéd. ex De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 409 et *Mém. Crassul.* 37 t. 6 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* IV t. 221. — Mexique. ♃ ? ♄

S. **Ewersii** Ledebour, *Fl. Altaïca* II (1830) 191 et *Icon. Fl. Ross.* II t. 58 ; *Gartenflora* IX t. 395 ; Hooker, *Fl. Brit. Ind.* II 421 ; Boissier, *Fl. Or.* suppl. 245. — Afghanistan, Himalaya temp., Songarie, Sibérie. ♃

S. **hispidum** Desfontaines, *Fl. Atlant.* I (1798) 361 ; Ball, *Spicil. Fl. Marocc.* in *Journ. Lin. Soc.* XVI 454 ; Battandier et Trabut, *Fl. de l'Algér.* I 325. — Maroc, Algérie. ⊙

Sedum hybridum **Linné**, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 617 ; Murray, *Nov. Comm. Gœtt.* VI t. 5 ; Gmelin, *Fl. Sibir.* IV t. 67 fig. 1. — Sibérie. ♃

S. involucratum **Marschall Bieberstein**, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 352 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 183 ; Boissier, *Fl. Or.* II 778. — Caucase. ♃

S. Japonicum **Siebold** ex Miquel in *Ann. Mus. Lugd.-Bat.* II (1855) 136 ; *Gartenflora* (1866) 196 t. 513 fig. 3 et 4. — Himalaya temp., Chine, Japon.

S. Kamtchaticum **Fischer** et **Meyer**, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* VII (1840) 54 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 182 ; *Gartenflora* (1883) 250 cum ic. ; *So Mokou Zoussetz* vol. 8 fol. 44 sub Kirin soo. — Japon, Kamtchatka, Sibérie or., Mandchourie.

S. Magellense **Tenore**, *Prodr. Fl. Nap.* I (1811) XXVI et *Fl. Nap.* t. 39 ; Raulin, *Descr. Phys. Crète* t. 13 fig. 2 ; Tchihatcheff, *Asie Min. Bot.* t. 18 ; Boissier, *Fl. Or.* II 780. — Italie mér., Europe mér.-or., Asie Min., Algérie. ♃

S. Maximowiczii **Regel** in *Gartenflora* XV (1866) 355 t. 528 et in *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1866) 98 ; Masters in *Gard. Chron.* ser. 2, X (1878) 268. — Japon, bassin de l'Amur. ♃

S. Middendorffianum **Maximowicz**, *Prim. Fl. Amur.* (1859) 116 ; Walpers, *Annal. Bot.* VII 921 ; Masters in *Gard. Chron.* ser. 2 X (1878) 267. — Bassin de l'Amur.

S. Monregalense **Balbis** in *Mém. Acad. Turin* VII (1804) 23 t. 6 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 464 ; Mutel, *Fl. Fr.* t. 19 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* III t. 275. S. cruciatum Desfontaines, *Catal. Hort. Paris* (1829) 162. — Italie bor. et centr., Corse, Sicile. ♃

S. multiceps **Cosson** et **Durieu** in *Bull. Soc. Bot. Fr.* IX (1862) 171 ; Masters in *Gard. Chron.* ser. 2, VI (1876) fig. 45 et X (1878) 717 fig. 120 ; Battandier et Trabut, *Fl. de l'Algér.* I 326. — Algérie. ♃

S. Nevii **A. Gray**, *Manual of Bot. of North U.-S.* ed. V (1868) 172 ; Meehan, *Flow. Pl. Un. States* t. 24 ; Masters *in Gard. Chron.* ser. 2, X (1878) 376. — Alabama, Virginie.

S. Oreganum **Nuttall** in Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I (1840) 559 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 242 ; Brewer et Watson, *Bot. of Calif.* I 209. — États-Unis (de la Californie au territoire de Washington). ♃

S. oxypetalum **Humboldt**, **Bonpland** et **Kunth**, *Nov. Gen. et Sp.* VI (1823) 45 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* I 397. — Mexique. ♄

S. parvum **Hemsley**, *Diagn. Pl. Nov.* III (1880) 50 et *Biol. Centr.-Amer.* I 398. — Mexique.

S. pilosum **Marschall Bieberstein**, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 352 et *Cent. Pl. Rar. Ross.* t. 40 ; Boissier, *Fl. Or.* II 786. Cotyledon pubescens C.-A. Meyer, *Verzeichn. Pfl. Reise Cauc.* (1831) 150. Umbilicus — Ledebour, *Fl. Ross.* II (1844) 175. — Caucase, Arménie. ⊙

Sedum populifolium Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 242 ; *Bot. Mag.* t. 211 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 110 et *Prodr. Regn. Veget.* III 403. — Sibérie.

S. rhodanthum A. Gray in *Amer. Journ. of Sc.* XXXIII (1862) 405 ; S. Watson in *U. S. Geolog. Expl.* 40th *Parall., Bot.* (1871) 101 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* VII 921. — Montagnes Rocheuses (Colorado, Utah, Montana).

S. Rhodiola De Candolle, *Fl. Fr.* ed. 3, IV (1805) 386 ; *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 401 et *Pl. Grass.* t. 143, 143 bis ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 819 ; *Gartenflora* (1863) 210 t. 403 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 417. — Rég. alp. et arct. de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique. ♃

— — var. **linifolium** Regel in *Gartenflora* XXXI (1882) t. 1080.

S. Selskianum Regel et Maack, *Tent. Fl. Ussuriensis* (1861) 66 t. VI fig. 9-11 et in *Gartenflora* (1862) t. 361 ; Masters in *Gard. Chron.* ser. 2, X (1878) 268. — Amur, Mandchourie. ♃

S. sempervivoides Fischer in Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* III suppl. (1819) 213 ; *Bot. Mag.* t. 2474 ; Link et Otto, *Icon. Pl. Hort. Berol.* I t. 57. — Asie Min., Caucase. ♃

S. Sieboldi Hort. ex Sweet, *Hort. Brit.*, ed. III (1839) 270 (nomen nudum), *Bot. Mag.* (1863) t. 5358 ; *Illustr. Hort.* (1863) t. 373 ; Masters in *Gard. Chron.* ser. 2, X (1878) 591. — Japon. ♃

S. spathulifolium Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* I (1833) 227 ; *Gartenflora* (1872) 297 t. 741 ; Masters in *Gard. Chron.* ser. 2, X (1878) 376 fig. 68 ; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I 559. — De la Californie à l'île Vancouver. ♃

S. stenopetalum Pursh, *Fl. Amer.-Sept.* I (1814) 234 ; *Gartenflora* (1872) 297 t. 741 ; Masters in *Gard. Chron.* ser. 2, X (1878) 626 ; Torrey et Gray, *Fl. N.-Amer.* I 210. — Montagnes Rocheuses, Orégon, Nevada. ♃

S. Stephani Chamisso in *Linnæa* VI (1831) 549 ; Walpers. *Repert. Bot.* II 263. — Sibérie baïkal., Kamtchatka. ♃

— Obs. Regel, *Gartenflora* (1863) 219, en fait un synonyme de S. Rhodiola DC.

S. telephioides Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 277 ; Masters in *Gard. Chron.* ser. 2, X (1878) 336. — États-Unis (Monts Alleghanis). ♃

S. umbilicoides Regel in *Gartenflora* XXVI (1877) 290 t. 917 ; Masters in *Gard. Chron.* ser. 2, X (1878) 376. — Turkestan (Alatau). ♃

6. SEMPERVIVUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 389; T. Durand, Ind. Gen. n. 2184. — 50 esp. environ de l'Europe, de l'Asie bor. et or. et de l'Afrique bor. et trop.

S. **acuminatum** Decaisne in Jacquemont, *Voy. dans l'Inde* IV (1844) 63 t. 74 fig. 2; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 422; Boissier, *Fl. Or.* (suppl.) 247. S. himalayense Klotzsch in *Reise Pr. Waldem. Bot.* (1862) t. 43. — Afghanistan, Himalaya alp., Tibet. ♃

S. **arachnoideum** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 465; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 42; *Bot. Mag.* t. 68; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 106. S. Laggeri Schott. — Alpes, Pyrénées, Cévennes, Auvergne, Apennins, Carpathes. ♃

— — subsp. **Fauconneti** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 259. S. Fauconneti Reuter in *Cat. pl. vasc. Genève*, ed. 2 (1861) 298.

S. **arenarium** Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. I (1837) 833; ed. III (1857) 227; Sturm, *Deutschl. Fl.* XIX t. 83. — Tyrol, Salzbourg, Carinthie, Transylvanie. ♃

S. **Arvernense** Lecoq et Lamotte, *Catal. Pl. Plat. centr. France* (1847) 179; Lamotte, *Étud. gen. Semp.* (1864) 24; Boreau, *Fl. centr. Fr.* éd. 3, I (1857) 259. — France centr. et mér. ♃

— — subsp. **Boutignyanum** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 259. S. Boutignyanum Billot, *Archiv. Fl. Fr.* (1853) 263. — Pyrénées.

S. **assimile** Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* (1853) 19; Walpers, *Annal. Bot.* V 14. — Herzégovine, Bosnie, Transylvanie, Serbie.

S. **barbulatum** Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* III (1853) 91; Walpers, *Annal. Bot.* V 15. — Carniole. ♃

— Obs. Nyman (*Consp. Fl. Eur.* 259) en fait une sous-espèce du S. piliferum Jordan.

S. **blandum** Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* III (1853) 29; Walpers, *Annal. Bot.* V 14. — Transylvanie.

S. **calcareum** Jordan, *Obs. Pl. Nouv. Rar. Crit. France* VII (1849) 26; Jordan et Fourreau, *Icon. ad Fl. Europ.* t. 132 fig. 194. — Dauphiné. ♃

S. **Canariense** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 464; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 141 et 141[b] et *Prodr. Regn. Veget.* III 412. Æonium — Webb et Berthelot, *Phytog. Canar.* I (1836-40) 196; Walpers, *Repert. Bot.* V 803. — Canaries. ♄

S. **ciliatum** Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* I (1809) 508; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 411 et *Mém. Fam. Crassul.* t. 10. — Canaries. ♄

S. **flagelliforme** Fischer ex Link, *Enum. Pl. Hort. Berol.* II (1822) 20; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 413. — Sibérie. ♃

S. **Funkii** F. Braun ex Koch in *Flora* XV (1832) 461; Jordan et Fourreau, *Icon. ad Fl. Europ.* t. 150 fig. 218; Reichenbach, *Pl. Crit.* X t. 969. — Styrie, Tyrol, Salzbourg, Carinthie, Carniole, Transylvanie (naturalisé en France et en Belgique). ♃

Sempervivum glandulosum Aiton *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 148; Haworth, *Syn. Pl. Succ.* 166; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 411; Lowe, *Fl. of Madeira* I 332. — Madère. ♄

S. globiferum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 665; *Bot. Mag.* t. 507 et 2115; Mutel, *Fl. Fr.* t. 20; Boissier, *Fl. Or.* II 797. — Europe centr.-or., Caucase, Cappadoce, Arménie turq. ♃

S. glutinosum Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 147; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV t. 464; *Bot. Mag.* t. 1963; *Bot. Reg.* IV t. 278; Lowe, *Fl. of Madeira* I 335. — Madère. ♃

S. heterotrichum Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* III (1853) 83; Walpers, *Annal. Bot.* V 15. — Styrie, Salzbourg. ♃

S. Heuffelii Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* II (1852) 18; Walpers, *Annal. Bot.* V 16. — Transylvanie.

S. hirtum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 665; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 107; Allioni, *Fl. Pedem.* III t. 65; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* I t. 12. — Provence, Piémont, Lombardie, Suisse?, Autriche, Europe centr.-or. ♃

S. montanum Linné, *S. Pl.* ed. I (1753) 465; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 41; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 413 et *Pl. Grass.* t. 105. — Pyrénées, Alpes. ♃

S. Neilreichii Schott, Nyman et Kotschy, *Analecta Bot.* (1854) 19; Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* V (1855) 367; Walpers, *Annal. Bot.* V 15. — Autriche infér.

— Obs. Nyman (*Consp. Fl. Eur.* 260) en fait une sous-espèce du S. ARENARIUM Koch.

S. patens Grisebach et Schenk, *Iter Hung.* in *Wiegmann's Archiv.* XVIII (1852) 315; Boissier, *Fl. Or.* II 797. (1853) 18. — Banat, Transylvanie, Macédoine, Serbie, Herzégovine, Monténégro, Bosnie. ♃

S. piliferum Jordan, *Obs. Pl. Nouv. ou Crit. Fr.* VII (1849) 27; Lamotte, *Etud. gen. Semp.* 44. — Dauphiné.

S. Pittonii Schott, Nyman et Kotschy, *Analecta Bot.* (1854) 19; Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* V (1855) 373; Walpers, *Annal. Bot.* V 15. — Styrie.

S. Schlehani Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* III (1853) 12; Walpers, *Annal. Bot.* V 15. — Autriche.

S. Schottii Baker in *Gard. Chron.* ser. 2, II (1874) 103. S. ACUMINATUM Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* (1853) 28. — Tyrol mér., Istrie.

S. sedoides Decaisne in JACQUEMONT, *Voy. dans l'Inde* IV (1844) 63 t. 74 fig. 2; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 423. S. FIMBRIATUM Klotszch in *Bot. Ergebn. Reise Prinz. Waldem.* (1862) t. 43. — Himalaya occ.

S. soboliferum Sims in *Bot. Mag.* (1812) t. 1457; Dietrich, *Fl. Boruss.* V t. 542; Schmidel, *Icon. Plant.* t. 17. — Europe centr.

Sempervivum tectorum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 664 ; Schmidel, *Icon. Plant.* t. 53 et 54 ; Curtis, *Fl. Londin.* III t. 105 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 104 ; Boissier, *Fl. Or.* II 796. — De l'Angleterre et la Norvège à la Russie méd. et la Grèce ; Caucase, Perse, Sibérie. ♃

— — subsp. **Mettenianum** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* I (1878) 259. S. Mettenianum Schnittspahn et Lehmann in *Flora* (1855) 4. — Tyrol, Suisse. ♃

— Obs. Le S. Mettenianum est considéré par quelques auteurs comme le type spontané du S. tectorum Linné.

S. tortuosum Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 148 ; *Bot. Mag.* t. 296 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 156 et *Prodr. Regn. Veget.* III 411. — Iles Canaries. ♃ ♄

S. Wulfeni Hoppe ex Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 3, I (1857) 220 ; Sturm, *Deutsch. Fl.* VI t. 23. S. globiferum Wulfen in Jacquin *Fl. Austr. Icon.* I (1773) t. 40. — Europe centr. (de la Suisse à la Transylvanie), Piémont, Lombardie. ♃

17. MONANTHES Haworth, Revis. Pl. Succul. (1821) 68 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2185. — 4 esp. bien distinctes habitant les îles Canaries.

M. Agriostaphys Webb et Berthelot (sub Petrophyde) *Phytog. Canar.* (1836-40) t. 36c. — Canaries.

M. brachycaulon Webb et Berthelot (sub Petrophyde) *Phytog Canar.* (1836-40) t. 36c. — Canaries.

M. muralis C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* VII (1868) 931. Petrophyes — Webb mss. ex C. Bolle in *Bonplandia* VII (1859) 244. — Canaries.

M. polyphylla Haworth, *Revis. Pl. Succ.* (1821) 68. Petrophyes — Webb, *Phytog. Canar.* I (1836-40) 203 t. 36b. Sempervivum monanthes Aiton in *Bot. Mag.* (1789) t. 93 et in *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 149 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 157 et *Prodr. Regn. Veget.* III 414. — Canaries. ♃

XXX. HAMAMÉLIDÉES

1. PARROTIA C.-A. Meyer, Verzeich. Pfl. Cauc. (1831) 46 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2194. — 2 esp. de la Perse et du Cachemire.

P. Persica C.-A. Meyer, *loc. cit.* (1831) 47 ; *Bot. Mag.* t. 5744 ; Boissier, *Fl. Or.* II 818. Hamamelis — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV (1830) 268. — Transcaucasie, Perse bor. ♄

2. CORYLOPSIS Siebold et Zuccarini, Fl. Jap. I (1835) 45 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2198. — 4 esp. du Japon, de la Chine, de Khasia et de l'Himalaya.

C. **spicata Siebold** et **Zuccarini** *loc. cit.* 47 t. 19 ; *Bot. Mag.* t. 5458 ; *Fl. des Serres* (1874) t. 2135 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 434. — Japon, Chine.

3. HAMAMELIS Linné, Gen. Pl. ed. II (1742) n. 125 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2200. — 2 esp. de l'Amérique bor.-or. et du Japon.

H. **Virginiana Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 124 ; *Bot. Cab.* t. 598 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* éd. 2, VII t. 60. — Du Canada à la Louisiane. ♄

4. LIQUIDAMBAR Linné, Gen. Pl. ed. II (1742) n. 878 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2210. — 2 esp. originaires, l'une des parties chaudes de l'Amérique, l'autre de l'Asie Mineure.

L. **Orientalis Miller**, *Gard. Dict.* ed. VII (1759) n. 2 ; *Bonplandia* V (1857) 49 cum ic. L. IMBERBIS Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 365. — Carie, Lycie. ♄

XXXI. MYRTACÉES

1. CALLISTEMON R. Brown in Flinder's Voy. II (1814) 547 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2288. — Genre d'une douzaine d'esp. originaires de l'Australie et de la Nouvelle-Calédonie.

C. **lineare De Candolle**, *Prod. Regn. Veget.* III (1828) 223 ; Bentham, *Fl. Austr.* III 122. METROSIDEROS — Smith in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 273 ; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV t. 405 ; De Launay, *Herb. gen. Amat.* IV t. 257. — Nouvelles-Galles du Sud.

2. MELALEUCA Linné, Mant. Pl. (1767) 14 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2210. — Une centaine d'esp. de l'Australie et une esp. largement dispersée dans l'Asie trop.

M. **aspalathoides Schauer** in LEHMANN, *Pl. Preiss.* I (1844-45) 140 ; Walpers, *Repert. Bot.* V 747 ; Bentham, *Fl. Austral.* III 161. — Australie occ. ♄

M. **densa R. Brown** in AITON, *Hort. Kew.* ed. 2, IV (1812) 416 ; Colla in *Mém. Acad. Turin* XXXI t. 4 ; De Launay, *Herb. gen. Amat.* III t. 221 ; Bentham, *Fl. Austral.* III 156. — Australie occ. ♄

Melaleuca Preissiana Schauer in Lehmann *Pl. Preiss.* I (1844-45) 143 ; Bentham, *Fl. Austral.* III 145. M. curvifolia Schlechtendal in *Linnaea* XX (1847) 654. — Victoria, Australie occ. et mér. ♄

3. METROSIDEROS Banks in Gærtner, De Fruct. et Semin. I (1788) 170 t. 34 ex pte ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2306. — Une vingtaine d'esp. de l'archipel Indien, de l'Australie, de la Nouvelle-Zélande, des îles du Pacifique et de l'Afrique austr.

M. robusta A. Cunningham in *Annals of Nat. Hist.* III (1839) 112 ; *Journ. Hort. Soc. Lond.* III t. 311 ; Hooker, *Fl. Nov. Zel.* t. 17. M. florida Hooker in *Bot. Mag.* (1849) t. 4471. — Nouvelle-Zélande. ♄

M. tomentosa A. Richard, *Essai Fl. Nov. Zél.* (1832) 336 t. 37 ; *Bot. Mag.* t. 4488 ; Lemaire, *Jard. Fl.* II t. 146 ; Hooker, *Handb. N.-Zeal. Fl.* (1864) 72. — Nouvelle-Zélande. ♄

4. MYRTUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 399 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2318. — Genre comprenant une cinquantaine d'esp. originaires des rég. chaudes du monde entier.

M. tenuifolia Smith in *Trans. Linn. Soc.* III (1797) 280 ; Bentham, *Fl. Austral.* III 274. — Nouvelles-Galles du Sud, Queensland. ♄

5. EUGENIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 391 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2327. — Genre de plus de 560 esp. bien distinctes, originaires de l'Asie et de l'Amérique trop., de l'Afrique, de l'Australie et de la Nouvelle-Calédonie.

E. myrtifolia Sims in *Bot. Mag.* (1821) t. 2230 ; *Bot. Reg.* t. 627 ; *Bot. Cab.* t. 625 ; Bentham, *Fl. Austr.* III 286. Jambosa australis De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 287. — Queensland, Nouv.-Galles du Sud. ♄

XXXII. MÉLASTOMACÉES

1. CENTRADENIA G. Don, Gen. Syst. Gard. II (1832) 765 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2367. — 4 esp. du Mexique et de l'Amérique centr.

C. grandifolia Endlicher, *Gen. Pl.* (1836-1850) 1207 ; *Bot. Mag.* t. 5228, *L'Horticult. franç.* (1861) t. 9. — Mexique mér., Guatémala.

Centradenia inæquilateralis G. Don, *Gen. Syst. Gard.* II (1832) 765. C. ROSEA Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) 29 t. 20; Paxton, *Mag. of Bot.* X t. 101. — Mexique, Amérique centr.

2. TIBOUCHINA Aublet, Hist. Pl. Guiane franç. I (1775) 445; T. Durand, Ind. Gen. n. 2383. — Environ 200 esp. de l'Amérique trop.-austr.

T. semidecandra Cogniaux in *Fl. Brasil.* XIV pars III (1885) 309. LASIANDRA MACRANTHA Linden et Seemann in Seemann, *Journ. of Bot.* II (1864) 361 t. 24; *Illustr. Hort.* XVI (1869) t. 594. — Brésil or.

3. RHEXIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 953 pr. pte; T. Durand, Ind. Gen. n. 2401. — 7 esp. des États-Unis, de Cuba et de Porto-Rico.

R. glabella Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 222; *Bot. Cab.* t. 366; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* t. 41. — De la Caroline à la Floride, l'Alabama, la Louisiane, le Texas; Cuba, Porto-Rico. ♃

R. Virginica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 346; *Bot. Mag.* t. 968; *Bot. Cab.* t. 840; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 234. — Du Massachussets et du Connecticut à la Louisiane, à l'Arkansas et au Texas. ♃

4. MONOCHÆTUM Naudin in Ann. Sc. Nat., sér. 3, IV (1845) 48 t. 2; T. Durand, Ind. Gen. n. 2402. — 30 esp. de l'Amérique trop.

M. calcaratum Triana, *Mélast.* (1871) 63. ARTHROSTEMMA De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 138. MONOCHÆTUM ENSIFERUM Naudin, *loc. cit.* (1845) 50 t. 2; *Bot. Mag.* t. 5132; *Belg. Hort.* VII 257 t. 242 fig. 1. — Mexique.

M. quadrangulare Triana, *Mélast.* (1871) 63; RŒZLIA GRANADENSIS Regel in *Gartenflora* (1871) 353 t. 706. — Nouvelle-Grenade.

5. BERTOLONIA Raddi, Piant. Nuov. Brasil. (1820) 5: T. Durand, Ind. Gen. n. 2434. — Genre brésilien de 9 esp.

B. marmorata Naudin in *Ann. Sc. Nat.* sér. 3, XV (1851) 318; Cogniaux in *Fl. Brasil.* XIV pars IV (1886) 53 et in A. et C. De Candolle, *Monog. Phan.* VII 532. ERIOCNEMA? — Naudin in *Rev. Hort.* (1848) 381; Paxton, *Fl. Gard.* I 27 fig. 14; *Fl. des Serres* VII t. 750. (E. MARMOREA). — Brésil.

— — var. **ænea** COGNIAUX, *loc. cit.* (1886) 54. ERIOCNEMA ÆNEA Naudin in *Rev. Hort.* (1848) 382. BERTOLONIA — Naudin, *loc. cit.* XV (1851) 318.

B. ovata De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 113; Cogniaux in *Fl. Brasil.* XIV pars 4, 52 et in A. et C. De Candolle, *Monog. Phan.* VII 531. — Brésil.

6. SALPINGA Martius ex De Candolle, Prodr. Regn. Veget. III (1828) 112 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2436. — 3 esp. du Brésil austral.

S. margaritacea Triana, *Mélast.* (1871) 80 t. VI; Cogniaux in *Fl. Brasil.* XIV pars 4, 62 t. 12 et in A. et C. De Candolle, *Monog. Phan.* VII 537. Bertolonia — *Hort. W. Bull* ex Naudin in *Fl. des Serres* XVI (1867) 165 t. 1697. — Brésil austr.

7. MEDINILLA Gaudichaud in Freycinet, Voy. Bot. (1826) 484 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2450. — Environ 100 esp. de l'Asie trop. et des îles Madagascar, Maurice et Fernando-Po.

M. Teysmanni Miquel in *Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat.* I (1850) 217 ; Cogniaux in A. et C. De Candolle, *Monog. Phan.* VII 593. M. amabilis Dyer in *Gard. Chron.* ser. 1, I (1874) fig. 81 et (1882) fig. 87; *Bot. Mag.* t. 6681. — Célèbes, Nouv.-Guinée.

8. MONOLENA Triana in Bentham et Hooker Gen. Pl. I (1867) 756 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2438 — 4 esp. de la Nouvelle-Grenade et du Pérou.

M. Curtisii Hooker f. in *Bot. Mag.* (1883) t. 6730 ; *Gartenflora* XXXIII 241 cum ic. ; *Gard. Chron.* ser. 2, XX (1883) 621 fig. 108. — Sumatra occ.

M. magnifica Lindley in Paxton, *Fl. Gard.* I (1850) 55 t. 12 ; *Bot. Mag.* t. 4533 ; *Gartenflora* (1861) t. 325 ; *Fl. des Serres* IX t. 968. — Ile Luçon.

M. primulæflora Hooker f. in *Bot. Mag.* (1870) 5818 ; *Gard. Chron.* (1870) 309 fig. 53 et 54 ; *Fl. des Serres* XVIII 162 cum ic. ; Triana, *Mélast.* 80 t. VI fig. 82 ; Cogniaux in A. et C. De Candolle, *Monog. Phan.* VII 538. Bertolonia — Hort. ex Hooker f., *loc. cit.* — Pérou, Nouvelle-Grenade.

9. MICONIA Ruiz et Pavon, Fl. Peruv. et Chil. Prodr. (1794) 60 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2462. — Environ 520 esp. de l'Amérique trop.

M. magnifica Triana, *Mélast.* (1871) 131. Cyanophyllum — Hort. ex Cogniaux in A. et C. De Candolle, *Monog. Phan.* VII (1891) 937. — Mexique.

XXXIII. ONAGRARIÉES

1. EPILOBIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 319 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2520. — Genre de 60 esp. des rég. temp. et froides du monde entier.

E. latifolium Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 347 ; *Fl. Dan.* IV t. 565. E. SPECIOSUM Decaisne in Jacquemont, *Voy. dans l'Inde Bot.* (1844) t. 69. — Europe et Asie bor., Himalaya, Amérique arct., mont. Rocheuses. ♃

2. FUCHSIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 74 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2530. — Genre de 50 esp. dont 4 originaires de la Nouvelle-Zélande, le reste croissant au Mexique et dans l'Amérique austr.

F. arborenscens Sims in *Bot. Mag.* (1825) t. 2620 ; *Bot. Reg.* (1826) t. 943 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 37. — Mexique. ♄

— — var. **syringæflora** Hort. ex *Fl. des Serres* IV (1848) 416-417.

F. cordifolia Bentham, *Pl. Hartweg.* (1842) 74 ; *Bot. Reg.* XXVII t. 70 ; Paxton, *Mag. of Bot.* IX t. 99 ; Hooker, *Icon. Pl.* V t. 450. — Guatémala. ♄

F. corymbiflora Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* III (1802) t. 325 ; *Bot. Mag.* t. 4000 ; *Bot. Reg.* XXVI t. 70. — Pérou. ♄

— — var. **alba** « Hort-Salter » ex *Fl. des Serres* VI (1850) 29 t. 547.

F. fulgens De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 39 ; *Bot. Mag.* t. 3801 ; *Bot. Reg.* XXIV t. 1 ; Paxton, *Mag. of Bot.* V t. 221. — Mexique mér. ♄

F. macrostemma Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* III (1802) t. 324 ; *Bot. Mag.* t. 3521 ; *Bot. Reg.* X t. 487 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 94. — Chili. ♄

F. procumbens R. Cunningham ex A. Cunningham, *Bot. Isl. N.-Zel.* in *Ann. Nat. Hist.* III (1839) 31 ; Hooker, *Icon. Pl.* V t. 421 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 95. — Nouvelle-Zélande. ♄

F. serratifolia Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* III (1082) t. 323 ; *Bot. Mag.* t. 4174 ; *Bot. Reg.* XXXI t. 41 ; *Fl. des Serres* V (1849) t. 447. — Pérou. ♄

F. splendens Zuccarini in *Flora* II (1832) 102 ; *Bot. Mag.* t. 4082 ; *Bot. Reg.* (1842) t. 67. — Mexique mér. ♄

F. triphylla Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 1191 ; *Bot. Mag.* t. 6795. F. RACEMOSA Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 565 et *Pl. Bot. Encycl.* t. 282 ; Descourtils, *Fl. Médic. Antill.* II (1822) 161 t. 109. — Saint-Domingue. ♄

3. LOPEZIA Cavanilles, Icon. Pl. Rar. I (1791) 12 t. 18; T. Durand, Ind. Gen. n. 2533. — 15 esp. originaires du Mexique et du Guatémala.

L. miniata De Candolle, *Catal. Pl. Hort. Monsp.* (1813) 121; Jacquin, *Eclog. Pl.* t. 109; *Gartenflora* VI t. 203; De Candolle, *Prodr.* III 62. — Mexique. ♄

4. CIRCÆA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 9; T. Durand, Ind. Gen. n. 2540. — Genre de 6 esp. de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique bor.

C. mollis Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap. Fam. Nat.* I (1843) t. 26; Hance in *Journ. Linn. Soc.* XIII 80 et in *Trim. Journ. of Bot.* (1874) 260; *So mokou Zoussetz* vol. 1 fol. 38 (sub Shiro ha); *Phouzo Zoufou* vol. 20 fol. 9 recto (sub Ouchi také so). — Japon, Mandchourie, Chine.

XXXIV. PASSIFLORÉES

1. PASSIFLORA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 692; T. Durand, Ind. Gen. n. 2584. — Genre de 175 esp. environ des parties trop. de l'Asie, de l'Amérique et de l'Australie.

P. cœrulea Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 959; *Bot. Mag.* t. 28; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* éd. 2, II t. 12; Cavanilles, *Monadelph. Class. Diss.* t. 295. — Brésil, Pérou, Uruguay; ailleurs naturalisé. ♄

P. edulis Sims in *Bot. Mag.* (1817) t. 1989; Jacquin, *Eclog. Pl.* t. 124; *Annal. de Gand.* (1845) t. 35; Walpers, *Repert. Bot.* V 772. — Brésil, Guatémala. ♄

P. Hahnii Masters, *Fl. Brasil.* XIII pars I (1872) 569. Disemma — E. Fournier in *Revue Hort.* (1869) 430 cum ic. — Mexique.

XXXV. CUCURBITACÉES

1. MELOTHRIA Linné, Hort. Cliffort. (1737) 490; T. Durand, Ind. Gen. n. 2651. — 58 esp. dispersées dans les régions chaudes du monde entier.

M. punctata Cogniaux in A. et C. de Candolle, *Monog. Phan.* III (1881) 615. Bryonia — Thunberg, *Prodr. Fl. Cap.* (1794) 13. Pilogyne suavis Schrader in *Ind. Sem. Hort. Gotting.* (1835). — Afrique austr., Abyssinie, Java, Célèbes. ♃

XXXVI. BÉGONIACÉES

1. BEGONIA Linné, Gen. Pl. ed. II (1742) n. 992 : T. Durand, Ind. Gen. n. 2695. — Genre de plus de 400 esp. de l'Asie, de l'Afrique et de l'Amérique trop. et des îles du Pacifique.

B. Ascotiensis Webb (ubi ?) ; Vilmorin, *Suppl. Fl. pleine terre* (1884) 34. — Patrie ?

B. Boliviensis De Candolle in *Ann. Sc. Nat.* sér. 4, XI (1859) 122 et *Prodr. Regn. Veget.* XV 1 (1864) 287 ; *Fl. des Serres* XVII (1867) 21, t. 1723 ; *Belg. Hort.* XVIII (1868) 65 t. 5. — Bolivia. ♃

B. coccinea Hooker in *Bot. Mag.* (1843) t. 3990 ; Paxton, *Mag. of Bot.* X 73 cum ic. PRITZELIA — Klotzsch, *Begoniac.* (1854) 107 ; Walpers, *Annal. Bot.* IV 923. — Brésil.

B. conchæfolia Dietrich in *Allg. Gartenz.* XIX (1851) 258 ; Saunders, *Refug. Bot.* t. 246 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I 337. GIREOUDIA — Klotszch, *Begoniac.* (1854) 84 ; Walpers, *Annal. Bot.* IV 917. — Costa-Rica. ♄

B. Davisii Hooker f. in *Bot. Mag.* (1876) t. 6252 ; E. Morren in *Belg. Hort.* XXVII 237 t. 12. — Pérou.

B. diversifolia Graham in *Edinb. Phil. Journ.* (1829) 183 ; *Bot. Mag.* t. 2966. A. De Candolle (*Prodr. Regn. Veget.* XV 1, 310) considère ce BEGONIA comme une var. HORTENSIS du B. GRACILIS Kunth, du Mexique.

B. Evansiana Andrews, *Bot. Reposit.* X (1810) t. 627 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I 313 ; *Bot. Mag.* t. 1473. B. DISCOLOR R. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V 184 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 206. KNESEBECKIA — Klotszch in Walpers, *Annal. Bot.* IV (1857) 888. — Pulo-Pinang, Chine, Japon, Java. ♃

B. Frœbelii A. De Candolle in *Gard. Chron.* ser. 2, II (1874) 552 ; Ed. André in *Illustr. Hort.* XXII (1875) 170 t. 223. — Equateur. ♃

B. fruticosa A. De Candolle in *Fl. Brasil.* IV pars I (1861) 377 et *Prodr. Regn. Veget.* XV 1, 374. B. CASTANEÆFOLIA Schott in Sprengel, *Syst. Veget.* IV app. (1827) 407. — Brésil. ♄

B. Lindleyana Walpers, *Repert. Bot.* II (1843) 209 ; A. De Candolle. *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 336. B. VITIFOLIA Lindley (non Schott) in *Bot. Reg.* (1852) *misc.* n. 20. — Guatémala. ♄

B. lobata Schott in SPRENGEL, *Syst. Veget.* IV (1827) 408. B. VERNICOSA Hort. EWALDIA LOBATA Klotszch, *Begoniac.* (1854) 54 t. 3 fig. c. ; Walpers, *Annal. Bot.* IV 893. — Brésil mér. ♄

Begonia macrophylla Dryander in *Trans. Linnean Soc.* I (1791) 164 ; Willdenow, *Sp. Pl.* IV 416. Gireoudia — Klotszch, *Begoniac.* (1854) 84 ; Walpers, *Annal. Bot.* IV 916. — Jamaïque.

B. Martiana Link et **Otto**, *Icon. Pl. Rar.* II (1830) 49 t. 25. Knesebeckia — Klotzsch in Walpers, *Annal. Bot.* IV (1857) 890 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XII t. 151. B. gracilis Kunth var. Martiana A. de Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I (1864) 309. — Mexique. ⊙

B. mollis A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I (1864) 391. — Java, Sumatra. ♃

B. octopetala L'Héritier, *Stirpes Novæ* fasc. IV (1785) 101 ; *Bot. Mag.* t. 3559 ; *Fl. des Serres* XX (1874) t. 2056-57 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 297 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* I 283. Huszia — Klotzsch in Walpers, *Annal. Bot.* IV (1857) 874. — Pérou. ♃

B. Pearcei Hooker f. in *Bot. Mag.* (1865) t. 5545. — Bolivie. ♃

B. Rex Putzeys in *Fl. des Serres* XII (1858) t. 1255-56 ; XIII t. 1317 ; *Bot. Mag.* t. 5101 ; *Belg. Hort.* IX t. 24. — Assam.

B. rosæflora Hooker f. in *Bot. Mag.* (1867) t. 5680 ; *Fl. des Serres* (1869-70) 53 t. 1853 ; *Illustr. Hort.* XV t. 553. — Pérou.

B. sanguinea Raddi ex Sprengel, *Syst. Veget.* II (1825) 625 ; *Bot. Mag.* t. 3520 ; Link et Otto, *Icon. Pl. Rar. Hort. Berol.* t. 13 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 213. Brésil. ♄

B. Seemanniana A. De Candolle in *Ann. Sc. Nat.* sér. 4, XI (1859) 132 et *Prodr. Regn. Veget.* XV, I 332. — Amérique centr. ♄

B. semperflorens Link et **Otto**, *Icon. Pl. Rar. Hort. Berol.* (1828) t. 5 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 215 et *Annal. Bot.* IV 879 ; *Bot. Mag.* t. 2920 ; *Bot. Cab.* t. 1439. — Brésil. ♄

B. Socotrana Hooker f. in *Gard. Chron.* ser. 2, XV (1881) 8 cum ic. ; *Bot. Mag.* t. 6555. — Ile de Socotra.

B. suaveolens Loddiges, *Bot. Cab.* I (1817) t. 69 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 294. B. macrophylla Lamarck ?, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 394. B. humilis Aiton, *Bot. Reg.* (1818) t. 284 excl. descr. — Guadeloupe, Saint-Domingue. ♄

B. suffruticosa Meissner in *Linnaea* XIV (1840) 502 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 481. — Natal.

B. Veitchii Hooker f. in *Gard. Chron.* (1867) 734 ; *Bot. Mag.* t. 5663 ; *Gartenflora* XXXIV 22 cum ic. ; *Fl. des Serres* (1878) 119 t. 2326. — Pérou.

XXXVII. CACTÉES

1. MELOCACTUS Link et Otto, in Verh. Preuss. Ber. Gartenb. III (1827) 417 tab. 11 et 12; T. Durand, Ind. Gen. n. 2701. — Une trentaine d'esp. du Mexique, des Indes occ., du Brésil et de la Nouvelle-Grenade.

M. Zuccarinii Miquel in *Linnæa* XI (1837) 645 et in *N. Acta Acad. Nat. Curios.* XVIII, I 107 t. 10 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 308. — Curaçao. ♄

2. MAMILLARIA Haworth, Syn. Pl. Succul. (1812) 177 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2701. — Genre de 360 esp. répandues surtout dans les parties chaudes de l'Amérique bor. ; quelques espèces dans les Indes occ., le Brésil et la Bolivie.

M. affinis De Candolle, *Mém. Esp. Cact.* (1834) 11 t. 6 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 285 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* 327. — Mexique. ♄

M. anguinea Otto ex Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* ed. I (1841) 101 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* 381. — Mexique. ♄

M. angularis Otto in Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 12 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 285 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 366. — Mexique.

M. applanata Engelmann in *Bost. Journ. Nat. Hist.* VI (1850) 198 ; Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 109 ; Förster-Rümpler, *Hand. d. Cacteenk.* (1885) 332. — Texas.

M. Arizonica Engelmann in *Geol. Survey of Calif. Bot.* I (1876) 244 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* 306. — Arizona, Mexique.

— Obs. Engelmann, dans les *U. S. Geograph. Surveys* (Wheeler exped.) VI (1878) 127, considère cette espèce comme un gigantesque M. vivipara, de 3-5′ de haut, et 4′ de diamètre.

M. aureiceps Lemaire, *Cact. aliq. nov.* (1838) 8 ; *Linnæa* XIX 346 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 300 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 293. Mexique.

M. auricoma A. Dietrich ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* XIV (1848) 308 ; Walpers, *Annal. Bot.* I 322. — Mexique.

M. autumnalis A. Dietrich ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* XIV (1848) 297 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 355. — Patrie inconnue.

Mamillaria bicolor Lehmann, *Delect. Sem. Hort. Hamburg.* (1830) ; *Linnæa* VI (*Litteratur-Bericht*) 11 ; Pfeiffer et Otto, *Abbild. u. Beschreib. Kakt.* I t. 3 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 287. — Mexique.

— — var. **longispina** Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1844). M. eburnea Miquel in *Linnæa* XII (1838) 14 tab. 2 fig. 11. M. nivea Wendland, *Cat. Hort. Herrenh.* (1835). — Mexique.

M. Bockii Förster ex Otto et Dietrich, in *Allg. Gartenzeit.* XV (1847) 50 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 345 ; Walpers, *Annal. Bot.* I 330. — Mexique

M. Caput-Medusæ Otto ex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 22 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 287 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 342. — Mexique. ♄

— — var. **tetracantha** Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 15 ; Förster-Rümpler, *loc. cit.* 342.

M. centricirra Lemaire, *Cact. Hort. Monvill.* (1839) 42 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 297 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* 362. — Mexique mér.

— — var. **macrothele** Lemaire, *loc. cit.* (1839) 42 ; Walpers, *loc. cit.* 297.

— — var. **Hopferiana** Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 123. M. Hopferiana Linke ex Föster-Rümpler, *Handb. de Cacteenk.* (1885) 363.

M. cirrifera Martius in *N. Acta Acad. Nat. Curios.* XVI, I (1832) 334 ; Pfeiffer et Otto, *Abbild. und Beschreib. Kakt.* I t. 7 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 365. — Mexique mér.

M. crinita De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 112 et *Mém. Esp. Cact.* 7 t. 3 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 292 ; Förster-Rümpler *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 261. — Mexique mér.

M. crocidata Lemaire *Cact. aliq. nov.* (1838) 9 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 298 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 340. — Mexique mér.

M. crossispina Pfeiffer ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* VIII (1840) 406 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 311 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 297. — Mexique.

M. densa Link et Otto, *Icon. Pl. Rar.* II (1831) t. 35 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 283 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 380. — Mexique mér.

M. depressa Scheidweiler in *Bull. Acad. Bruxell.* V (1838) 494 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 301. — Mexique.

— Obs. Salm-Dyck ne considérait ce Mamillaria que comme une variété du M. adunca Scheidweiler.

M. discolor Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 277 ; De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 28 t. 2 fig. 2. M. pulchella Hort. ex Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 10 et 94. — Mexique.

M. divergens De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 113 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 285. — Mexique.

Mamillaria dolichocentra Lemaire, *Cact. aliq. nov.* (1838) 3 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* 321 cum xylogr. fig. 31 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 300. — Mexique.

M. echinaria De Candolle, *Mém. Fam. Cact.* (1828) 110 et *Mém. Esp. Cact.* (1834) 3 (sub M. ECHINATA) ; Walpers, *Repert. Bot.* II283 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 379. — Mexique.

M. elegans De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 111 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 289 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 283. — Mexique.

M. elongata De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 109 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 289 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 381. — Mexique.

M. Fischeri Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 20 ; Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 16 et 118 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 348. — Mexique mér.

M. flavescens De Candolle, *Rev. Fam. Cat.* (1828) 27. CACTUS — De Candolle, *Catal. Pl. Hort. Monsp.* (1813) 83. CACTUS STRAMINEUS Sprengel, *Syst. Veget.* II (1825) 494 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 284. — Mexique.

M. fulvispina Haworth in *Philos. Magaz.* (1830) 109 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 290 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* 312. — Mexique, Brésil.

M. geminata Scheidweiler ex OTTO et DIETRICH in *Allg. Gartenzeit.* IV (1836) 48 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 299 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 351. — Mexique.

M. gladiata Martius in *N. Acta Acad. Natur. Curios.* XVI 1 (1832) 336 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 286 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 375. — Mexique.

M. glauca A. Dietrich ex OTTO et DIETRICH in *Allg. Gartenzeit.* (1848) 339. Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 363. — Mexique.

M. glochidiata Martius in *N. Acta Acad. Nat. Curios.* XVI, I (1832) 336 t. 23 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 293 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 259. M. CRINIFORMIS De Candolle, *Mém. Esp. Cact.* (1834) 8 t. 4. — Mexique.

M. gracilis Pfeiffer ex OTTO et DIETRICH in *Allg. Gartenzeit.* VI (1838) 275 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 302 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 384. — Mexique mér.

M. hæmatactina Ehrenberg ex OTTO et DIETRICH in *Allg. Gartenzeit.* VI (1838) 266 ; Walpers, *Annal. Bot.* II 673. — Mexique.

M. Karwinskiana Martius in *N. Acta Acad. Nat. Curios.* XVI, I (1832) 335 t. 22 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 287 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* 348. — Mexique mér.

M. Kewensis Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 15 et 112 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 324. — Patrie ?

— — var. **albispina** SALM-DYCK, *loc. cit.* M. SPECTALILIS Hort.

Mamillaria Klugeï Ehrenberg in *Bot. Zeit.* II (1844) 834 ; Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* XII 11 ; Walpers, *Repert. Bot.* V 811. — Mexique. ♃

M. Lehmanni, *Hort. Berol.* ex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 23 ; *Bot. Mag.* t. 3634 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 288 et *Annal. Bot.* I 331 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 390. — Mexique. ♃

M. leucocentra Bergmann ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* VIII (1840) 130 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 297 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 285. — Mexique.

M. longimamma De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 113 et *Mém. Esp. Cact.* 10 t. 5 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 288 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 244. — Mexique.

— — var. **hexacentra** Bergmann ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* VIII (1840) 130.

M. loricata Martius in Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 13 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 285. — Mexique. ♄

M. macracantha De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 113 et *Mém. Esp. Cact.* (1834) 15 t. 9 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 377. M. Zuccariniana Martius in *N. Acta Acad. Nat. Curios.* XVI, I (1832) 331 t. 20 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 287. — Mexique.

M. macromeris Engelmann in *Bot. of Wislizenus's Exp.* et *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Survey* t. XXIV et XXV (1848) 97 ; Walpers, *Annal. Bot.* III 893 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 378. — Mexique bor.

M. magnimamma Haworth in *Philos. Magaz.* LXIII (1824) 41 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 286 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 373. — Mexique.

— — var. **arietina** Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 17. M. arietina Lemaire, *Cact. Gen. et Sp. Hort. Monvill.* (1839).

M. melaleuca Karwinski ex Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 108 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 336. — Mexique.

M. microceras Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 5 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 293 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 33. — Mexique.

M. microthele Muhlenpfordt ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* XVI (1848) 11 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 283. — Mexique.

M. multiceps Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 81 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 260. — Mexique.

M. mutabilis Scheidweiler ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* IX (1841) 43 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 298 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 354. — Mexique.

M. Mystax Martius in *N. Acta Acad. Nat. Curios.* XVI, I (1832) 332 t. 21 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 287 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 356. — Mexique mér.

Mamillaria nigra Ehrenberg ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* (1849) 287 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 314.— Mexique.

M. obvallata Otto ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* XIV (1846) 308 ; Walpers, *Annal. Bot.* I 330. — Mexique. ♃

M. Odieriana Lemaire, *Cact. Gen. et Sp. Hort. Monvill.* (1839) 86 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 301 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 294. — Mexique mér.

M. pachythele Poselger (ubi ?), Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 369. — Mexique.

M. pentacantha Pfeiffer ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* VIII (1840) 406 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 298 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 372. — Mexique.

M. polythele Martius in *N. Acta Acad. Nat. Curios.* XVI, I (1832) 328 t. 19 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 284 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 325. — Mexique austr.

M. prismatica Hemsley, *Biol. Centr.-Amer. Bot.* I (1879) 519. Anhalonium — Lemaire, *l'Hort. Univers.* I (1839) 231 t. 1 ; Scheidweiler, *Descr. Cact. nonn. Nov.* (1738-39) 2 t. 1 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 230. — Mexique.

M. procera Ehrenberg ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* XVII (1849) 241 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 338. — Mexique.

M. pusilla De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 29 t. 2 fig. 1 ; Engelmann, *U. S. and Mexic. Bound. Surv.* (Emory), *Cactaceæ of the Bound.* V (1859) 5 tab. 5 (var. texana). C. pusillus DC., *Adn. bot. Cat. Plant. Hort. Monsp.* (1813) 84 C. stellaris Willdenow, *Enum. Plant. Hort. Berol.* suppl. (1813) 30. M. stellaris Haworth ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 79. — Indes occ., Texas.

M. pyrrhocephala Scheidweiler ex Otto et Dietrich, in *Allg. Gartenzeit.* IX (1841) 42 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 299 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 359. — Mexique mér.

M. recurva Lehmann in Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 15 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 286 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 377. — Mexique mér.

M. rhodantha Link et Otto, *Icon. Pl. Rar.* II (1838-41) t. 26 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 290 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 290. — Mexique.

— — var. **sulphurea** Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 11. M. sulphurea Förster, *Handb. d. Cact.* ed. I (1846) 200.

M. rhodocantha Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 96 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 320. — Patrie inconnue.

M. Salm-Dyckiana Scheer in Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 134 ; Scheer ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* XVIII (1850) 394 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1850) 405. — Mexique bor.

Mamillaria sanguinea « Haage » Regel in *Act. Hort. Petrop.* VIII (1883) 276 et in *Gartenflora* XXXII (1883) t. 1111 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 270-71 cum ic. — Mexique.

M. Schelhasii Pfeiffer ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* VIII (1840) 180 ; *Gartenflora* VI t. 207 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 296 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 253. — Mexique mér.

M. Schlechtendalii Ehrenberg in *Linnæa* XIV (1840) 377 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 294 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cact.* (1885) 387. — Mexique.

M. Sempervivi De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 114 et *Mém. Esp. Cact.* (1834) 13 t. 8 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 342. — Mexique mér.

M. spinosissima Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 4 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 302 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 265. — Mexique.

M. subangularis De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 112 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 295 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 367. — Mexique.

M. supertexta Martius ex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 25 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 288 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 279. — Mexique.

M. uberiformis Zuccarini in Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 23 ; Pfeiffer et Otto, *Abbild. und Beschreib. Kakt.* I t. 13 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 298 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 243. — Mexique mér.

M. uncinata Zuccarini in Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 34 ; Pfeiffer et Otto, *Abbild. und Beschreib. Kakt.* I t. 19 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 291 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 346. — Mexique.

M. variamamma Ehrenberg ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* XVII (1849) 243 ; Walpers, *Annal. Bot.* II 675. — Mexique.

M. vetula Martius in *N. Acta Acad. Nat. Curios.* XVI 1 (1832) 338 t. 24 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 291 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 252. — Mexique.

M. viridis Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 16 et 116 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 349. — Mexique.

M. Webbiana Lemaire, *Cact. Gen. et Sp. Hort. Monvill.* (1839) 45 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 293 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 339. — Mexique.

M. Zepnickii C. Ehrenberg in *Bot. Zeit.* II (1844) 835 ; Walpers, *Repert. Bot.* V 812 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 296. — Mexique.

3. PELECYPHORA Ehrenberg in Bot. Zeit. I (1843) 737 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2703. — Genre monotype.

P. aselliformis Ehrenberg, *loc. cit.* (1843) 737 ; *Illustr. Hort.* V t. 186 ; Walpers, *Repert. Bot.* V 822 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 236 fig. 21. — Mexique.

4. LEUCHTENBERGIA Hooker in Bot. Mag. (1848) t. 4393 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2704. — Genre monotype.

L. **Principis** Hooker, *loc. cit.* ; *Gartenflora* VI t. 212 ; *Belg. Hort.* (1855) 259 t. 40 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 605 fig. 77. — Mexique mér.

5. ECHINOCACTUS Link et Otto in Verh. Preuss. Gartenb. Ver. III (1826) t. 420 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2705. — Esp. décrites, environ 260, originaires du Texas, du Mexique et de l'Amérique centr.

E. **acifer** Hopfer ex Förster, *Handb. d. Cacteenk.* ed. I (1846) 520 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 547. — Mexique.

E. **bicolor** Galeotti in Pfeiffer et Otto, *Abbild. und Beschreib. Cakt.* (1843-48) t. 25 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 587. — Texas, Mexique bor.

E. **cinnabarinus** Hooker in *Bot. Mag.* (1847) 4326 ; C. Morren in *Annal. de Gand* IV (1848) t. 174 ; Walpers, *Annal. Bot.* I 334 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 617. — Bolivie. ♃

E. **corynodes** Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 55 ; *Bot. Mag.* t. 3906 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 311. Malacocarpus — Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 141 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 452 fig. 52. — Montévidéo ?, Mexique ?. Origine douteuse.

E. **crispatus** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 461 et *Rev. Fam. Cact.* (1829) 37 t. 8 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 313. — Mexique, Guatémala. ♄

— Obs. T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 545 rapporte cette espèce à l'E. arrigens Link.

E. **cylindraceus** Engelmann (sub E. viridescente) in Silliman, *Amer. Journ. of Science* ser. 2, XIV (1852) 5 et *Pacif. Railroad Report.* IV (1856) 32 ; *Cact. of U. S. and Mexic. Bound. Surv.* 25 t. 30 ; Fenzi in *Bull. Soc. Tosc. Orticult.* II 54 fig. 7 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 40 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 474 fig. 55.— Californie.

E. **echidne** De Candolle, *Mém. sur quelq. Esp. de Cact.* (1834) 19 t. 11 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 312 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 498. E. dolichacanthus Lemaire et E. Vanderæyi Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 20 ; Walpers, *loc. cit.* II 316. — Mexique.

E. **echinoides** *Cat. Cels.* ex Salm-Dyck in *Allg. Gartenzeit.* XIII (1845) 356 et *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 26 et 144. — Bolivie, Chili.

— — var. **Pepinianus** Labouret, *Monog. Fam. Cact.* (1852) 178. Cereus Pepinianus Lemaire mss. ex Salm.-Dyck in Otto et Dietrich, *Allg. Gartenzeit.* XIII (1845) 354 ; Walpers, *Repert. Bot.* V 819. Echinocactus — Hort.

Echinocactus electracanthus Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 24 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 316 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 495. — Mexique.

E. erinaceus Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 16 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 317. MALACOCARPUS — Salm-Dyck, *Cat. Hort. Dyck.* (1850) 25 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 455 fig. 53. — Brésil, Montévidéo.

E. formosus Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 50 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 310 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 638. MELOCACTUS GILLIESII Hort. ex Walpers, *loc. cit.* — Chili.

E. gibbosus De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 431 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 325. CACTUS — Haworth in *Bot. Reg.* (1816) t. 137. GYMNOCALYCINUM REDUCTUM Pfeiffer et Otto, *Abbild. und Beschreib. Cakt.* II (1850 ?) t. 12. — Jamaïque, Mexique, Guatémala.

— — var. **leucodictyus** SALM-DYCK, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 34. E. LEUCODICTYUS Hort. ex Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 583.

E. glaucescens De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1829) 115 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 312 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer. Bot.* I 531. — Mexique.

E. hexædrophorus Lemaire, *Cact. Gen. et Sp. Hort. Monvill.* (1839) 27 ; *Bot. Mag.* t. 4311 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 322. — Mexique.

— — var. **subcostatus** SALM-DYCK, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 34. E. FOSSULATUS Scheidweiler in *Allg. Gartenzeit.* (1841) 49.

E. humilis T. Rümpler in FÖRSTER-RÜMPLER, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 471. — Patrie ?.

E. hystrichacanthus Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1839) 17 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 317 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 495. — Mexique.

E. Lecontei Engelmann in *Pacif. Railroad Report.* IV (1856) 29 t. 2 fig. 3-5 ; *Cact. of U. S. and Mexic. Bound.* 22 t. 27 ; *Gartenflora* XXXII (1883) 148 cum ic. ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 40 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 511 fig. 62. — Californie, N.-Mexique, Mexique bor.

E. Linkii Lehmann in *Nov. Acta Acad. Nat. Curios.* XVI 1 (1832) 316 t. 14 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 310 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 554. — Mexique.

E. leucacanthus Zuccarini ex PFEIFFER, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 66 ; Pfeiffer, *Abbild. und Beschreib. Kakt.* I t. 14 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 314. — Mexique austr.

— — var. **tuberosus** FÖRSTER ex Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 586. C. TUBEROSUS Pfeiffer ?, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 102.

E. longehamatus Galeotti ex FÖRSTER, *Handb. d. Cacteenk.* (1846) 321 ; Pfeiffer et Otto, *Abbild. und Beschreib. Cakt.* II t. 16 ; *Bot Mag.* t. 4632 ; Engelmann, *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* 22 t. 21-24 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 39 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 512 fig. 63. — Texas, Mexique.

Echinocactus Malletianus, *Cat. Cels;* Salm-Dyck in *Allg. Gartenzeit.* XIII (1845) 387 ; *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 27 et 146 ; Walpers, *Repert. Bot.* V 813 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 481. — Chili.

E. Monvillei Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 14 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 322 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 574. — Paraguay, Uruguay.

E. multiflorus Hooker in *Bot. Mag.* (1845) t. 4181 ; Walpers, *Repert. Bot.* V 816 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 578. — Mexique ?

E. myriostigma Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1845) 20 ; *Bot. Mag.* t. 4177. Astrophytum — Lemaire, *Cact. Gen. et Sp. Hort. Monvill.* (1839) 3 et 4 ; *Gartenflora* XXXIV 56 cum xylogr. ; Walpers, *Repert. Bot.* V 817 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 460 fig. 54. — Mexique bor.

E. obvallatus De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 462 et *Rev. Fam. Cact.* (1828) 37 t. 9 ; Pfeiffer et Otto, *Abbild. und Beschreib. Cakt.* II t. 22 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 313. — Mexique austr.

E. ochroleucus Jacobi (ubi ?) ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 542. — Patrie ?

E. ornatus De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 114. E. Mirbelii Lemaire ex Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 27 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 313 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 492. — Mexique austr.

E. Ottonis Link et **Otto**, *Icon. Pl. Rar. Hort. Berol.* (1828-31) 31 t. 16 ; *Bot. Mag.* t. 3107 ; *Bot. Reg.* XXIV 42 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 309 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 555. Cactus — Lehmann, *Ind. Sem. Hort. Hamburg.* (1827) 16. — Brésil austr., Mexique ?.

E. pilosus Galeotti ex Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 27 et 148 ; *Belg. Hort.* IX (1854) 21 t. 2. — Mexique bor.

— — var. **Stainesii** Salm-Dyck, *loc. cit.* ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 489. E. Stainesii Hooker.

E. polyacanthus Link et **Otto** in *Verh. Preuss. Gartenb. Ver.* III (1826) 422 t. 16 fig. 1 ; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* 52 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 310. Cereus erinaceus Haworth, *Suppl. Pl. Succ.* (1819) 74. — Brésil.

E. robustus Otto mss. ex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 61 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 313 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 499. — Mexique.

— — var. **prolifer** Pfeiffer, *loc. cit.* (1837) 361. E. agglomeratus Karwinski.

E. Salmianus Cels, *Portef. des Horticult.* (1847) 180 ex Labouret, *Monog. Fam. Cact.* (1858) 231. — Chili.

E. Scheerii Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 129 et 155 ; Engelmann, *Cact. U. S. and Mexic. Bound.* 18 t. 17 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 38 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 524. — Mexique bor., Californie.

Echinocactus Sellowii Link et **Otto** in *Verh. Preuss. Gartenb. Ver.* III (1826) t. 22 ; Pfeiffer, *Abbild. und Beschreib. Kact.* I t. 1. E. SELLOWIANUS Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 55. MALACOCARPUS — Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 142 ; *Bot. Mag.* t. 3569. — Brésil or., Uruguay.

E. setispinus Engelmann in A. GRAY, *Pl. Lindheim.* (1845) 201; *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* 21 et 75 t. 20 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 39 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 521 fig. 65. — Texas.

E. sinuatus Dietrich ex OTTO et DIETRICH in *Allg. Gartenzeit.* XIX (1851) 345 ; Engelmann, *Cact. U. S. and Mexic. Bound.* 21 t. 74 fig. 11-14 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 39. — Texas, Mexique bor.

E. spina-Christi Zuccarini mss. ex PFEIFFER, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 58 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 312. ECHINOCACTUS et ECHINOPSIS FISCHERI Hort. — Mexique.

E. submamillosus Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 20 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 318. — Patrie ?

E. sulphureus Dietrich ex OTTO et DIETRICH in *Allg. Gartenzeit.* XIII (1846) 170 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 315 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 541. — Mexique austr.

E. tenuispinus Link et **Otto** in *Verh. Preuss. Gartenb. Ver.* III (1826) 421 t. 19 fig. 1 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 936 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 554. — Brésil (Rio-Grande.)

E. tephracanthus Link et **Otto**, *loc. cit.* 422 t. 16 fig. 2 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 311 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 554. — Brésil.

E. Texensis Hopffer ex FÖRSTER-RÜMPLER, *Handb. d. Cacteenk.* (1845) 317 ; Engelmann in *Pl. Lindheim.* 202 ; *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* t. 33 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 41 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 502 fig. 58 et 59.

E. tortuosus Link et **Otto**, *Icon. Pl. Hort. Berol.* II (1838-41) t. 15 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 310 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 552. — Brésil (Rio-Grande).

E. tortus Scheidweiler in *Bull. Acad. Bruxell.* V (1838) 493 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 319. E. ORNATUS De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1829) 114 ; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* 62. E. MIRBELII Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 22. — Mexique.

E. Treculianus Labouret, *Monog. Fam. Cact.* (1858) 202 ; Forster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 504. — Texas.

E. Tulensis Poselger (ubi ?) ex FÖRSTER-RÜMPLER, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 595. — Mexique.

E. Williamsii Lemaire ex OTTO et DIETRICH in *Allg. Gartenzeit.* XIII (1845) 385 ; *Bot. Mag.* t. 4296 ; Pfeiffer, *Abbild. und Beschreib. Kact.* II t. 21 ; Walpers, *Repert. Bot.* V 816. ANHALONIUM — Lemaire ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 233. — Mexique.

Echinocactus Wislizenii Engelmann in *Bot. Wislizenus's Exped.* II (1848) 97 et *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* t. 25 et 26; Walpers, *Annal. Bot.* III 894; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 509 fig. 61. — Texas, Mexique bor.

6. CEREUS Haworth, Syn. Pl. Succ. (1812) 178; T. Durand, Ind. Gen. n. 2706. — Genre de 220 esp. de l'Amérique subtrop. et trop., des Indes occ. et des îles Galapagos.

C. acutangulus Otto mss. ex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 107; Walpers, *Repert. Bot.* II 334; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 755. — Mexique.

C. albispinus Salm-Dyck in Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 85. Pilocereus — Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 649. C. octogonus Hort. — Amérique mér.

C. Baumanni Lemaire in l'*Horticult. Univers.* (1841) 126 et 315; Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* XVI 11; Lemaire, *Jard. Fleur.* I t. 48; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 740. C. Tweediei Hooker in *Bot. Mag.* (1850) t. 4498; *Fl. des Serres* VI t. 71. — Paraguay, Uruguay.

— Obs. Dans sa belle monographie des espèces brésiliennes, K. Schumann, *Fl. Brasil.*, fasc. CVIII (1891) 199 considère le C. Tweediei comme une espèce distincte.

C. Berlandieri Engelmann in *Proc. Amer. Acad.* III (1856) 285 et *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* (1859) 38 t. 58; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 46. Echinocereus — T. Rümpler, Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 776 fig. 97. — Texas mér.

C. Blanckii Poselger ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* XXI (1853) 134; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 779. — Mexique.

C. Bonplandi Parmentier ex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 108; Walpers, *Repert. Bot.* II 335; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 730. — Brésil.

C. Brunnovii Fr.-Ad. Haage (sub Pilocereo), *Catal.* (anno?); Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 651 cum icone. — Introduit en 1870 de la Bolivie par Rœzl.

C. cæsius Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 205. — Patrie?

C. calvescens De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1829) 116; Walpers, *Repert. Bot.* II 325. — Mexique.

— Obs. T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 706, considère ce Cereus comme une forme régionale du C. Peruvianus.

C. candicans Gillies ex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 91; Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 43; Walpers, *Repert. Bot.* II 330. — Echinocereus — Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 832. — Mendoza, La Plata.

Cereus Celsianus (*Catal. Cels.*) Salm-Dyck (sub Pilocereo), *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 185 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 653. — Bolivie, Colombie, Pérou.

C. Chilensis Colla, *Hort. Ripul.* app. 2 (1825) 342 ; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* 86 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 328 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 696. C. subrepandus Hort. ex Walpers, *loc. cit.* — Chili.

C. cinerascens De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1829) 116 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 332. Echinocereus — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 786. — Mexique.

C. cirrhiferus Labouret, *Monog. Fam. Cact.* (1858) 311. Echinocereus — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 778. — Mexique.

C. coccineus Salm-Dyck in Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 122 ; *Abbild. und Beschreib. Cakt.* I t. 15 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 338. Echinocereus — Engelmann, *Bot. Wislizenus's Exped.* II (1848) 93 ; Walpers, *Annal. Bot.* II 684. — Mexique.

C. cœrulescens Salm-Dyck, *Hort. Dyck.* (1834) 335 ; *Bot. Mag.* t. 3922 ; Pfeiffer, *Abbild. und Beschreib. Kakt.* II t. 24 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 328. Cereus et Pilcocereus cœruleus Hort. — Brésil.

C. colubrinus Otto ex Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1846) 409 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 742. C. subtortuosus Hort. ex Förster-Rümpler, *loc. cit.* — Patrie ?.

C. Dautwitzii Seitz (sub Pilocereo) in Ad.-Fr. Haage, *Catal.* (1870) ; *Fl. des Serres* XXI (1875) 33 t. 2163 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 656 cum icone. — Bolivie.

C. Decaisneanus Lemaire (sub Echinonyctantho), *Cact. Gen. et Sp. Hort. Monvill.* (1839) 55. Echinocactus — Steudel, *Nomencl. Bot.* II (1841) 536. Echinopsis — Walpers, *Repert. Bot.* II (1843) 324 ; Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 38 et 150 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 621 cum ic. — Patrie ?.

C. durangensis Poselger (sub Echinocereo) (ubi ?), ex T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 799. — Mexique.

C. Duvalii Auct. ? ex T. Rümpler (sub Echinopside), in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 620. — Patrie?

C. Ehrenbergii Pfeiffer ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* (1840) 282 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 341. Echinocereus — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 775. — Mexique.

C. Emoryi Engelmann in Silliman, *Amer. Journ. of Sc.* ser. 2, XIV (1852) 338 ; *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* 40 t. 60 fig. 1-4 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 46. Echinocereus — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 804. — Californie, Mexique bor.

Cereus Engelmanni Parry ex ENGELMANN in SILLIMAN, *Amer. Journ. of. Sc.* ser. 2, XIV (1852) 338 ; *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* t. 57 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 44. ECHINOCEREUS — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 805. — Californie, Mexique bor., Arizona, Utah.

C. enneacanthus Engelmann in *Bot. of Wisliz. Exped.* (1848) 111 ; *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* 34 t. 48 fig. 1-4 et t. 49 ; Walpers, *Annal. Bot.* III 896 ; V 44. ECHINOCEREUS — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 794 fig. 103. — N.-Mexique, Mexique bor.

C. eriophorus Otto mss. ex PFEIFFER, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 94 ; Pfeiffer et Otto, *Abbild. und Beschreib. Cakt.* t. 22 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 331 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 700. C. SUBREPANDUS Hort. — Cuba.

C. euphorbioides Haworth, *Suppl. Pl. Succ.* (1819) 75 ; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* 92 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 330. PILOCEREUS — Hort. ex T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 658. — Mexique.

C. Eyriesii Otto in *Allg. Gartenzeit.* (1834) 399. ECHINOCACTUS — Turpin, *Obs. Fam. Cact.* (1830) 58 t. 2 ; *Bot. Reg.* t. 1797 ; *Bot. Mag.* t. 3411 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 321. ECHINONYCTANTHUS — Lemaire. *Cact. Gen. et Sp. Hort. Monvill.* (1839) 85. ECHINOPSIS — Zuccarini in *Abhandl. d. Bayer. Akad.* II (1836) 730 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 624 cum xylogr. — Brésil austr., Uruguay.

C. formosus Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 50 et 213 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 738. — Uruguay.

C. geometrizans Martius ex PFEIFFER, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 90 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 329 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 720. — Mexique austr.

C. gladiator Lemaire, *Cact. Gen. et Sp. Hort. Monvill.* (1839) 28 ; Dietrich ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* VI (1838) 34 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 340. — Mexique austr.

C. glycymorphus Förster (sub ECHINOCEREO) ex FÖRSTER-RÜMPLER, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 800. — Patrie inconnue.

C. grandiflorus Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 184 ; Pfeiffer, *Abbild. und Beschreib. Kact.* II t. 21 ; *Bot. Mag.* t. 3381 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 336 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 748 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 52. CACTUS — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 467. — Antilles, Amérique centr. ?

C. humilis De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 468 ; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* 115 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 336 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 767. — Amérique austr.

C. Jamacaru Salm-Dyck ex PFEIFFER, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 98 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 332 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885 718. C. CÆSIUS Pfeiffer, *loc. cit.* 89. C. CYANEUS et GLAUCUS Hort. C. VALIDUS Haworth in *Philos. Mag.* X (1831) 414. — Brésil.

Cereus lætus Salm-Dyck (non Humboldt et Bonpland) in PFEIFFER, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 50 et 212; Walpers, *Repert. Bot.* II 334. C. FORMOSUS Hort. ex Förster, *Handb. d. Cacteenk.* (1846) 404; Förster-Rümpler, ed. II (1885) 738. — Montévidéo.

C. Lagermanni Dietrich (ubi?); Labouret, *Monog. des Cactées* (1852) 306 (nomen solum) — Patrie?.

C. lamprochlorus Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 30; Walpers, *Repert. Bot.* II 340. CEREUS NITENS Salm-Dyck ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* (1845) 354. ECHINOCEREUS LAMPROCHLORUS T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 831. — Bolivie.

C. Landbeckii Philippi ex REGEL in *Gartenflora* XXIV (1875) 162 t. 832; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 706 t. 832. — Chili.

C. lutescens Salm-Dyck ex PFEIFFER, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 84; Walpers, *Repert. Bot.* II 328. C. TRICHACANTHUS, *Hort. Berol.* ex Pfeiffer, *loc. cit.* — Patrie?

C. macrogonus Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 46 et 203; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 706. — Brésil (province de Rio de Janeiro).

C. marginatus De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1829) 116; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* 97; Walpers, *Repert. Bot.* II 331; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 723. C. MIRBELII *Hort. Belg.* — Mexique.

C. Martianus Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 110; *Bot. Mag.* t. 3768 Labouret, *Monog. Fam. Cact.* 386. — Mexique.

C. Martini Labouret (ubi?) ex FÖRSTER-RÜMPLER, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 454 (sub MALACOCARPO). — Patrie?.

C. multiplex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 70. ECHINOPSIS — Zuccarini ex Otto et Pfeiffer, *Abbild. und Beschreib. Kakt.* (1843) t. V; Walpers, *Repert. Bot.* II 323; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 632 fig. 8 et 9. ECHINOCACTUS — *Hort. Berol.* ex Förster-Rümpler, *loc. cit.* — Brésil mér.

C. oxygonus Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 70. ECHINOCACTUS — Link et Otto in *Verh. Gartenb. Ver. Preuss.* VI (1829?) 419 t. 1; *Bot. Reg.* t. 1717. ECHINOPSIS — Zuccarini in *Abhandl. d. Bayr. Akad.* II (1837) 730; Walpers, *Repert. Bot.* II 324. ECHINONYCTANTHUS — Lemaire, *Cact. Gen. et Spec. Hort. Monvill.* (1839) 85. — Brésil austr.

C. paucispinus Engelmann, *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* (1859) 37 t. 56; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 45. ECHINOCEREUS — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 794. — Texas occ.

C. pentalophus De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1829) 117; *Bot. Mag.* t. 3651 (var. SUBARTICULATUS Pfeiffer); Walpers, *Repert. Bot.* II 333; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 774. — Mexique.

Cereus Pentlandi Salm-Dyck (sub Echinopside), *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 38; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 611. Echinocactus — Hooker f. in *Bot. Mag.* t. 4124; Walpers, *Repert. Bot.* V 813; *Illustr. Hort.* VI (1859) t. 214. — Pérou.

— — var. **longispina** Hort. ex Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 612.

— — var. **Pfersdorffii** Hort. ex Förster-Rümpler, *loc. cit.* (1885) 613.

C. Peruvianus Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 88 et *Abbild. und Beschreib. Kakt.* II t. 5; Walpers, *Repert. Bot.* II 329; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 705. Cactus — L., *Sp. Pl.* ed. I (1753) 467; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 58. — Toute l'Amérique trop.

C. Phœniceus Engelmann, *Pacif. Railroad. Report.* IV (1856) 34 t. 4 fig. 1 et *Syn. Cact. Unit. Stat.* 284; C. Mueller in Walpers, *Repert. Bot.* V 45. Echinocereus — Engelmann in *Bot. of Wisliz. Exped.* (1848) n. 9; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 788. — Californie, Texas, Colorado, Arizona.

C. Poselgerianus Link (ubi?) ex T. Rümpler. Echinocereus — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 779. — Mexique.

C. procumbens Engelmann in *Mem. Amer. Acad.* IV (1849) 49; in *Bost. Journ. Nat. Hist.* VI (1850) 203 et *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* t. 59 fig. 1-11; Walpers, *Annal. Bot.* II 683; V 46. Echinocereus — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 781. — Texas, Mexique bor.

C. pteranthus Dietrich et Otto in *Allg. Gartenzeit.* (1834) 209. — C. Nycticallus Link in *Verh. Gartenb. Ver. Preuss.* X (1834) 373 t. 4; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 753; Walpers, *Repert. Bot.* II 336. — Mexique, Colombie.

C. Rœmeri Engelmann in litt. ex Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 41 et 189; Engelmann in *Mem. Amer. Acad.* IV (1849) 49; *Bost. Journ. Nat. Hist.* VI (1850) 204; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 44. — Echinocereus — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 792. — Texas.

C. rostratus Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* I (1838) 40; Walpers, *Repert. Bot.* II 339; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 758. — Mexique.

C. Russelianus *Hort. Berol.* ex Förster, *Handb. d. Cacteenk.* (1846) 387. Pilocereus — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 682. — Vénézuéla.

C. senilis Salm-Dyck in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* (1828) 464; Walpers, *Repert. Bot.* II 325. Cactus — Haworth in *Philos. Magaz.* LXIII (1824) 41. Pilocereus — Lemaire, *Cact. Gen. et Sp. Hort. Monvill.* (1839) 6; Walpers, *loc. cit.* V 818; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 584 fig. 91 et 92. — Mexique, Guatémala.

Cereus serpentinus Lagasca in *Anal. Cienc. Nat. Madrid* IV (1801) 261; De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* 51 t. 12 ; *Bot. Mag.* t. 3561 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 333 ; *Gartenflora* (1882) t. 1079 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 738 fig. 95. Cactus — Willdenow in Schlecht., *Enum. Pl. Hort. Berol.* suppl. 31 ; Link et Otto, *Icon. Pl. Hort. Berol.* (1823) t. 42. — Mexique austr.

C. Spachianus Lemaire in *l'Hort. Univ.* I (1841) 225 ; Labouret, *Monog. Fam. Cact.* 324. Echinocereus — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 807. — Mexique.

C. speciosissimus De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 117 ; *Bot. Mag.* t. 3822 ; *Bot. Reg.* t. 436 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 338. Cactus — Desfontaines in *Mém. Mus. Paris* III (1817) 190 t. 9 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 770. — Mexique, Guatémala.

C. stramineus Engelmann, *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* II (1859) 35 t. 46, 47 et 48 fig. 1 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 44. Echinocereus — T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 797 ; Texas, Mexique bor.

C. subrepandus Haworth, *Suppl. Pl. Succ.* (1819) 78 ; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 93 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 330. — Iles Caraïbes, Saint-Domingue.

C. Thurberi Engelmann in *Amer. Journ. of Sc.* XVII (1854) 234 ; *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* 44 t. 74 fig. 15 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 47. — Sonora, Arizona, Mexique bor.

C. tilophorus Pfeiffer ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* VI (1835) 380 ; *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 100 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 339. Pilocereus oligogonus Förster ex Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 677. — Mexique, Brésil.

C. tortuosus Forbes mss. ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* VI (1835) 35 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 340 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 728. — Buenos-Ayres.

C. triangularis Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 180 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 337 ; *Bot. Reg.* t. 1807 ; *Bot. Mag.* t. 1884 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 764. Cactus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 468. — Brésil (prov. de Rio-de-Janeiro).

C. tuberosus Poselger ex Engelmann, *Syn. Cact. Unit. Stat.* (1856) 30 ; *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* 39 t. 59 fig. 12 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 46. — Mexique.

C. tubiflorus Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 71 ; Hartinger, *Parad. Vindobon.* I t. 8. Echinocactus — Hooker f. in *Bot. Mag.* (1838) t. 3627. Echinopsis — Zuccarini in *Abhandl. d. Bayr. Akad.* II (1837) 730. Echinonyctanthus — Lemaire, *Cact. Gen. et Sp. Hort. Monvill.* (1839) 85. Echinopsis Zuccarinii Pfeiffer ; Walpers, *Repert. Bot.* II 324 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1886) 634. — Brésil austr.

Cereus turbinatus Pfeiffer ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* III (1835) 59 ; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 72 et *Abbild. und Beschreib. Kact.* II t. 7. Echinopsis Zuccarinii in *Abhandl. d. Bayr. Akad.* II (1837) 675 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 324 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 623. Echinonyctanthus — Lemaire, *Cact. Gen. et Sp. Hort. Monvill.* (1839) 84. — Brésil austr.

7. PHYLLOCACTUS Link, Handb. Erkenn. vorkomm. Gewächse II (1831) 10 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2710. — 13 espèces de l'Amérique trop.

P. biformis Labouret, *Monog. Fam. Cact.* (1858) 418 ; *Bot. Mag.* t. 6156. Disisocactus — Lindley in *Bot. Reg.* XXXI (1845) t. 9 ; Lemaire, *Jard. fleur.* III (1853) t. 321 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 875 fig. 120. — Honduras.

P. Cooperi Haage ex Regel in *Gartenflora* XXXII (1883) 218. — Hybride du P. crenatus et du Cereus grandifolius.

P. crenatus Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 55 et 224 ; *Gartenflora* (1821) t. 321 ; (1862) t. 367 ; Walpers, *Repert. Bot.* V (1846) 820 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 844. Cereus — Lindley in *Bot. Reg.* (1844) t. 31. — Honduras.

8. EPIPHYLLUM Haworth, Syn. Pl. Succ. (1812) 197 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2711. — Genre de 3 espèces.

E. Phyllanthus Haworth, *loc. cit.* (1812) 197 ; K. Schumann in *Fl. Brasil.* fasc. CVIII t. 44. Cereus — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 469. Cactus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 459 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 145. Phyllocactus — Link ex Pfeiffer et Otto, *Beschreib. und Abbild. Kakt.* (1843) t. 10 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 848. — Brésil austr., Guyane, Antilles.

E. Russelianum Hooker in *Bot. Mag.* (1839) t. 3717 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1886) 873 fig. 119. Cereus — Gardner in *Bot. Mag. loc. cit.* — Brésil (prov. de Rio-de-Janeiro).

E. truncatum Haworth, *Suppl. Pl. Succ.* (1819) 85. Cactus — Link, *Enum. Pl. Hort. Berol.* II (1822) 24 ; *Bot. Cab.* t. 1207 ; *Bot. Reg.* IX t. 696 ; *Bot. Mag.* t. 2562 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 869. Cereus — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 470. Zygocactus — K. Schumann in *Fl. Brasil.* fasc. CVIII (1890) 224 t. 46. — Brésil occ.

9. RHIPSALIS Gærtner, De Fruct. et Sem. I (1788) 137 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2712. — 30 esp. de l'Amérique trop. ; une esp. existe dans l'Afrique austr. et dans les îles Ceylan et Maurice.

R. communis K. Schumann in *Fl. Brasil.* fasc. CVIII (1891) 280. Lepismium — Pfeiffer ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* (1835) 315 ; *Bot. Mag.* t. 3763 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 897 fig. 103. — Brésil, République Argentine.

R. cribrata T. Rümpler in Förster-Rümpler, *Hanb. d. Cacteenk.* (1885) 889. Hariota — Lemaire in *Ill. Hort.* IV (1857) misc. 84. — Brésil (Minas-Geræs).

R. micrantha De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 476 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 343 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 884. Cactus — Kunth, *Syn. Pl. aequinoct.* III (1824) 369. — Equateur.

R. Myosurus K. Schumann in *Fl. Brasil.* fasc. CVIII (1891) 280. Cactus — Salm-Dyck in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 369. Lepismium — Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 139 ; *Bot. Mag.* t. 3755 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 897. — Brésil or.

R. paradoxa Salm-Dyck. *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 228 ; K. Schumann in *Fl. Brasil.* fasc. CVIII 280 t. LV fig. 1. Lepismium — Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 140. — Brésil.

R. pentaptera Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 132 ; Pfeiffer ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* (1836) 105 et *Abbild. und Beschreib. Kact.* I t. 17 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 284. — Brésil austr., République Argentine.

R. ramulosa Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 130 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 343 ; K. Schumann in *Fl. Brasil.* fasc. CVIII 287 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 879. Cereus — Salm-Dyck in Pfeiffer, *loc. cit.* — Costa-Rica.

R. Saglionis Otto in Walpers, *Repert. Bot.* II (1843) 936 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 336 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 891. Hariota — Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 39. R. cereuscula Haworth in *Philos. Mag.* (1830) 109. R. brachiata Hooker in *Bot. Mag.* (1843) t. 4039. — Uruguay, Buenos-Ayres.

R. salicornioides Haworth, *Suppl. Pl. Succ.* (1819) 183 ; Hooker in *Bot. Mag.* t. 2461 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 345 ; *Bot. Cab.* t. 369 ; *Rev. Hort.* (1861) t. 110 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 892. Cactus — Sprengel, *Syst. Veget.* II (1825) 497. Hariota — De Candolle in VIIIe *Mém. sur quelques esp. Cact.* (1834) 22 ; Sims, *Bot. Mag.* t. 2461.— Brésil.

R. teres Steudel, *Nomencl. Bot.* II (1841) 449. Cactus — Vellozo, *Fl. Flum.* V (1827) t. 30. Rhipsalis conferta Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 60 et 229 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 885. — Brésil or. et austr.

10. OPUNTIA Miller, Garden. Dict. ed. VIII (1768) ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2712. — Genre de plus de 200 esp. des régions chaudes et trop. de l'Amérique. Une esp. largement dispersée dans l'ancien monde.

O. acanthocarpa Engelmann et Bigelow in *Pacif. Railroad Report.* (*Whipple exped.*) IV (1856) 51 t. 18 fig. 1-3 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 984 ; Walpers, *Annal. Bot.* V 56. — Arizona, Utah.

O. albicans Salm-Dyck ex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 155 ; Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 67 et 237 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 349 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 941. — Mexique.

O. Amyclæa Tenore, *Fl. Nap.* append. 5 (1826) t. 236 et in *Att. d. Acad. d. Sc.* V t. 2, VI 1 t. 2 ; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* 159 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 350. O. maxima Haworth (non Miller), *Syn. Pl. Succ.* (1812) 210. — Mexique, Italie mér., Sardaigne, Sicile, Dalmatie (indig. en Europe?).

O. basilaris Engelmann et Bigelow in *Pacif. Railroad Report.* (*Whipple exped.*) IV (1856) 43 tt. 13 et 23 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteeek.* (1885) 935 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 52. — États-Unis mér.-occ.

O. Boliviana Salm-Dyck ex Otto et Dietrich in *Allg. Gartenzeit.* XIII (1845) 388 ; Walpers, *Repert. Bot.* V 821 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1886) 907. — Bolivie.

O. Brasiliensis Haworth, *Supp. Pl. Succ.* (1819) 79 ; Otto et Pfeiffer, *Abbild. und Beschreib. Kact.* I t. 29 ; *Bot. Mag.* t. 3293 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 966 ; Schumann in *Fl. Brasil.* fasc. CVIII 304 t. LI. Cactus — Willdenow, *Enum. Hort. Berol.* suppl. (1813) 33. — Brésil, République Argentine, Paraguay. ♄

O. camanchica Engelmann et Bigelow in *Pacif. Railroad Report* (*Whipple exped.*) IV (1856) 40 tt. 9 et 22 ; Walpers, *Annal. Bot.* V 50 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 955. — États-Unis mér.-occ.

O. candelabriformis Martius mss. ex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 159 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 350 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 946. — Mexique.

O. clavarioides Otto in Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 173 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 353 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 975. Cereus — *Catal. Cact. Hort. Berol.* (1833) ex Walpers. — Mexique.

O. corrugata « *Hort. Angl.* » ex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 144 ; Cactus — Lamarck (ubi?) ex Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 909. O. eburnea Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 35 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 355. — Patrie?

O. crinifera Salm-Dyck in Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 157. O. fulvispina et lanigera Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 65 et 234. O. senilis Parmentier in Pfeiffer, *loc. cit.* — Brésil.

Opuntia cylindrica De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 471 ; *Bot. Mag.* t. 3301 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 352 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 977. CACTUS — Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 539. CEREUS — Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 183. — Madère. ♄

O. cymochila Engelmann et Bigelow in *Pacif. Railroad Report* (*Whipple exped.*) IV (1856) 42 tt. 12 et 23 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 923. — États-Unis occ.

O. decipiens De Candolle, *Rev. Fam. Cact.* (1828) 118 ; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* 172 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 353. — Mexique.

O. diademata Lemaire, *Cact. aliq. Nov. Hort. Monvill.* (1838) 36 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 355 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 912. — La Plata.

O. Dillenii Haworth, *Suppl. Pl. Succ.* (1819) 79 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 472 ; Wight, *Illustr. of Ind. Bot.* I t. 114 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 985 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 351. CACTUS — *Bot. Reg.* III (1818) t. 255. — Amérique trop., mais natur. dans l'Inde et en Espagne. ♄

O. elatior Miller, *Gard. Dict.* ed. 8 (1768) n. 4 ; Haworth, *Syn. Pl. Succ.* 188 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 351 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 958. TUNA ELATIOR Dillenius, *Hort. Eltham.* (1732) fig. 397. — Amér. mér. ♄

O. Emoryi Engelmann, *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* (1859) 53 tt. 70 et 71 ; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 54 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 972. — Arizona, Colorado, Californie, Texas, Mexique.

O. Engelmanni Salm-Dyck, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 235 ; Engelmann, *Cact. U. S. and Mexic. Bound. Surv.* 47 t. 75 fig. 1-4 ; Walpers, *Annal. Bot.* II 686 et V 49. — Californie, Texas.

— — var. **occidentalis** ENGELMANN in Brewer et Watson, *Geol. Surv. of Calif., Bot.* I (1876) 248. O. OCCIDENTALIS Engelmann et Bigelow in *Pacif. Railroad Report* (*Whipple exped.*) IV (1856) 38 t. 7. — Californie, Texas. ♄

O. horrida Salm-Dyck mss. ex DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 472 ; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* 161 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 351. CACTUS HUMILIS Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 187. OPUNTIA — Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 189. O. TUNA Miller, var. HUMILIOR Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 949. — Amérique mér.

O. leonina Haage et Schmidt (ubi ?) ex FÖRSTER-RÜMPLER, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 974 cum icone nigr. — Chili. ♄

O. microdasys Lehmann, *Ind. Sem. Hort. Hamburg.* (1827) 16 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 346 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 932. — Texas, Mexique mér.

O. Missouriensis De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 472 ; Engelmann et Bigelow in *Pacif. Railroad Report* (*Whipple exped.*) IV (1856) 44 tt. 14 et 23 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 349. CACTUS FEROX Nuttall (non Willdenow), *Gen. N.-Amer. Pl.* I (1818) 296 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 968. — Plaines du Mississipi, Montagnes Rocheuses.

Opuntia monacantha Haworth, *Suppl. Pl. Succ.* (1819) 81; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 954; *Bot. Mag.* t. 3911; *Bot. Reg.* XX t. 1726; Walpers, *Repert. Bot.* II 351. CACTUS — Willdenow, *Enum. Hort. Berol.* suppl. (1813) 34. — Brésil, République Argentine.

O. nigricans Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 189; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* 165; Walpers, *Repert. Bot.* II 351; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 957. CACTUS — Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 187. C. TUNA Linné, var. NIGRICANS Sims in *Bot. Mag.* (1813) t. 1567. — Amérique.

O. oligacantha « *Hort. Vindob.* » ex SALM-DYCK, *Cact. Hort. Dyck.* (1850) 68 et 241; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 945. — Mexique.

O. phæacantha Engelmann in *Mem. Amer. Acad.* IV (1849) 52 et *Cact. of U. S. and Mexic. Bound. Surv.* t. 75 fig. 9-13; Walpers, *Annal. Bot.* II 686 et V 50; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 956. — Texas, Mexique bor.

O. polyantha Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 190; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 138; Walpers, *Repert. Bot.* II 351; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 947 fig. 130. CACTUS — Sims in *Bot. Mag.* (1826) t. 2691. — Amérique mér.

O. Rafinesquii Engelmann in ENGELMANN et BIGELOW, *Pacif. Railroad Report* (*Whipple exped.*) IV (1856) 41 t. 10 fig. 3-5 et 22 fig. 7 et 8; *Rev. Hort.* (1868) 90 fig. 10 et 11; C. Mueller in Walpers, *Annal. Bot.* V 51; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 922. CACTUS OPUNTIA Torrey (non Linné), *Fl. of Unit. Stat.* (1824) 467 pr. pe. — Kansas, Nebraska.

O. Salmiana Parmentier in PFEIFFER, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 172; *Bot. Mag.* t. 4542; Walpers, *Repert. Bot.* II 353; *Fl. des Serres* VII (1851-52) 73 et 670; Lemaire, *Jard. Fleur.* II (1852) t. 191; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 919. — Brésil.

O. stricta Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 191; Walpers, *Repert. Bot.* II 348; Förster-Rümpler. *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 931. O. INERMIS De Candolle, *Pl. Grass.* t. 138. CACTUS STRICTUS Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 188. Amérique trop.

O. triacantha De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III (1828) 473; Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* 163; Miquel in *Bull. Sc. Phys. et Nat. Néerl.* (1848) 49; Walpers, *Repert. Bot.* II 351; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1886) 944. CACTUS — Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* suppl. (1813) 34. Amérique mér.

O. tuberosa « *Hort. Angl.* » ex PFEIFFER, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 146; Walpers, *Repert. Bot.* II 348; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 911. O. ALPINA Gillies. — La Plata.

O. Tuna Miller, *Gard. Dict.* ed. 8 (1768) n. 3; Spach, *Hist. Veget. Phan.* t. 46; Walpers, *Repert. Bot.* II 350; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 948. CACTUS — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 268. OPUNTIA — Linné, var. TUNA De Candolle, *Pl. Grass.* t. 138. — Mexique, Equateur, Colombie, (subsp. en Espagne et en Portugal). ♄

Opuntia tunicata Otto, mss. ex Pfeiffer, *Enum. Diagn. Cact.* (1837) 170 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 352 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 983. Cactus — Lehmann in *N. Acta Acad. Nat. Curios.* XVI 1 (1832) 319. — Mexique bor.

O. vulgaris Miller, *Gard. Dict.* ed. 8 (1768) n. 1 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 414 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 347 ; Förster-Rümpler, *Handb. d. Cacteenk.* (1885) 921. Cactus Opuntia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 268 ; *Bot. Mag.* t. 2393. — Amérique bor. (Europe mér. introd.).

XXVIII. FICOIDÉES

1. MESEMBRYANTHEMUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 453 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2716. — Genre de 300 esp. représenté dans la Rég. Médit., l'Arabie, l'Australie, la Nouvelle-Zélande, le Brésil et surtout l'Afrique australe.

M. acinaciforme Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 485 ; *Bot. Mag.* t. 5539 ; Andrews, *Bot. Reposit.* t. 508 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 428 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 19 t. 6 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 412. — Afrique austr. ♄

M. adscendens Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 220 ; Dillenius, *Hort. Eltham.* t. 226 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 8 t. 4 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 403. — Afrique austr. ♃

M. æquilaterale Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 77 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 19 t. 1 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* III 429 ; Bentham, *Fl. Austral.* III 324 ; Brewer et Watson, *Bot. of Calif.* I 251. — Australie, côtes du Chili et de la Californie. ♃

M. agninum Haworth in *Philos. Mag.* LXVIII (1826) 127 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 5 t. 8 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 398. — Afrique austr. ♃

M. albicaule Haworth in *Philos. Mag.* LXVIII (1826) 331 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 433. — Afrique austr.

M. attenuatum Haworth in *Philos. Mag.* LXVIII (1826) 126 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 51 t. 2 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 445. — Afrique austr. ♃

M. aureum Linné, *Syst. Nat.* ed. X (1759) 1050 ; *Bot. Mag.* t. 262 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 11 et *Prodr. Regn. Veget.* III 437 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 25 t. 3 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 418. — Afrique austr. ♃

Mesembryanthemum bellidiflorum Linné, *Sp. Pl.* ed I (1753) 482 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 41 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 12 t. 1 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 406. — Afrique austr. ♃

M. blandum Haworth, *Suppl. Pl. Succ.* (1819) 95 ; *Bot. Reg.* t. 582 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 599 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 26 t. I ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 418. — Afrique austr. ♄

M. bulbosum Haworth in *Philos. Mag.* LXIV (1824) 428 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 52 t. 3 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 447. — Afrique austr. ♄.

M. candens Haworth, *Revis. Pl. Succ.* (1821) 186 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 51 t. 4 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 445. — Afrique austr. ♄

M. caninum Haworth, *Obs. on Gen. Mesembr.* (1794) 159 et *Syn. Pl. Succ.* 217 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 5 t. 9 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 398 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 95 (var. PLURIDENTATUM Sonder). — Afrique austr. ♃

M. coccineum Haworth, *Obs. on Gen. Mesembr.* (1794) 247 et *Syn. Pl. Succ.* 265 ; *Bot. Mag.* t. 59 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 83 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 46 t. 1 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 436. — Afrique austr. ♄

M. conspicuum Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 240 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 27 t. 1 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 419. — Afrique austr. ♄

M. corniculatum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 676 ; De Candolle, *Pl. Grass*, t. 108 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 15 t. 6 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 408. — Afrique austr. ♃ ♄

M. cruciatum Haworth, *Obs. on Gen. Mesembr.* (1794) 173 et *Syn. Pl. Succ.* 224 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 7 t. 7 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 401. — Afrique austr. ♃

M. cultratum Salm-Dyck, *Obs. Bot. Hort. Dyck.* (1820) 7 et *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 8 t. 5 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 403. — Afrique austr. ♃

M. curtum Haworth, *Revis. Pl. Succ.* (1821) 126 et *Syn. Pl. Succ.* 334 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 36 t. 6 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 426. — Afrique austr. ♄

M. curvifolium Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 88 et *Syn. Pl. Succ.* 290 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 47 t. 2 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 438. — Afrique austr.

M. dolabriforme Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 482 ; *Bot. Mag.* t. 32 ; De Candolle, *Pl. Grasses* t. 6 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 6 t 3 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 400. — Afrique austr. ♄

Mesembryanthemum echinatum Aiton, *Hort. Kew.* II (1789) 194 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 24 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 53 t. 2 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 448. — Afrique austr.

M. Ecklonis Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* (1836-63) fasc. 49 t. 5 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 441. — Afrique austr. ♄

M. falciforme Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 299 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 29 t. 1 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 420. — Afrique austr.

M. fastigiatum Haworth, *Revis. Pl. Succ.* (1821) 173 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 433. — Afrique austr. ♄

M. felinum Haworth, *Obs. on Gen. Mesembr.* (1794) 161 et *Syn. Pl. Succ.* 216 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 152 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 5 t. 2 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 397. — Afrique austr. ♄

M. filamentosum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 694 ; Dillenius, *Hort. Eltham.* t. 212 fig. 273 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 20 t. 1 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 413. — Afrique austr. ♄

M. formosum Haworth, *Revis. Pl. Succ.* (1821) 165 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1293 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 27 t. 4 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 419. — Afrique austr. ♄

H. geminatum Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 92 et *Syn. Pl. Succ.* 280 ; Jacquin, *Fragm. Bot.* t. 50 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 422. — Afrique austr. ♄

M. glabrum Aiton, *Hort. Kew.* II (1789) 196 ; Andrews, *Bot. Reposit.* I t. 57 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 459. Hymenogyne — Haworth, *Revis. Pl. Succ.* (1821) 192. — Afrique austr. ⊙

M. glaucum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 486 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 146 ; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV t. 439 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 25 t. 1 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 417. — Afrique austr. ♄

M. glomeratum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 694 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1043 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 439. — Afrique austr. ♄

M. grandiflorum Haworth in *Philos. Mag.* LXVIII (1826) 328 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 8 t. 3 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 403. — Afrique austr. ♃

M. heteropetalum Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 294 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 21 t. 2 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 413. — Afrique austr. ♄

M. inclaudens Haworth, *Revis. Pl. Succ.* (1821) 133 ; *Bot. Mag.* t. 1663 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 21 t. 4 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 430. — Afrique austr. ♄

M. Lehmanni Ecklon et Zeyher, *Enum. Pl. Afr. Austr.* (1834-37) n. 1996 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 430. — Afrique austr.

Mesembryanthemum linguæforme Haworth, *Obs. on Gen. Mesembr.* (1794) 188 et *Syn. Pl. Succ.* 221 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 71 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1307 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 404. — Afrique austr.

— — var. **latum** Salm-Dyck, *loc. cit.* fasc. 6 t. 5 ; Sonder, *loc. cit.* II 404. M. latum Haworth, *Revis. Pl. Succ.* (1821) 98.

M. lupinum Haworth in *Philos. Mag.* LXIV (1824) 111 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 397. — Afrique austr. ♄

M. micans Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 485 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 158 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 50 t. 8 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 443. — Afrique austr. ♄

M. minimum Haworth, *Obs. on Gen. Mesembr.* (1794) 126 et *Syn. Pl. Succ.* 203 ; Petiver, *Gazophyl. Nat. Artis. Decad.* t. 39 fig. 3 ? ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 392. — Afrique austr. ♄

M. multiceps Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* (1836-63) fasc. 6 t. 3 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 399. — Afrique austr.

M. multiflorum Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 96 et *Syn. Pl. Succ.* 285 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 37 t. 1. M. imbricatum Haworth ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 426. — Afrique austr. ♄

M. multipunctatum Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* (1836-63) fasc. 3 t. 6 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 395. — Afrique austr. ♃

M. muricatum Haworth, *Obs. on Gen. Mesembr.* (1794) 364 et *Syn. Pl. Succ.* 297 ; Dillenius, *Hort. Eltham.* t. 195 fig. 246 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 30 t. 3 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 421. — Afrique austr. ♄

M. mutabile Haworth, *Obs. on Gen. Mesembr.* (1794) 377 et *Syn. Pl. Succ.* 294 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 21 t. 3 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 414. M. filamentosum De Candolle (non Linné), *Pl. Grass.* t. 60. — Afrique austr. ♄

M. noctiflorum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 481 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 495 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 43 t. 2 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 431. — Afrique austr. ♄

M. obcordellum Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 21 et *Syn. Pl. Succ.* 203 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 1 t. 3 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 332. — Afrique austr. ♃

M. polyanthum Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 270 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1281 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 439. — Afrique austr. ♄

M. pustulatum Haworth, *Suppl. Pl. Succ.* (1819) 88 et *Revis. Pl. Succ.* 96 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 8 t. 10 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 404. — Afrique austr. ♃

M. rhomboideum Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* (1836-63) fasc. 6 t. 5 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 400. — Afrique austr.

Mesembryanthemum rigidum Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 95 et *Syn. Pl. Succ.* 283 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 425. — Afrique austr. ♄

M. roseum Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 535 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 24 t. 4 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 420. — Afrique austr.

M. rostratum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 486 ; Dillenius, *Hort. Eltham.* t. 186 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 3 t. 7 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 395. — Afrique austr. ♃

M. rubricaule Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 239 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 20 t. 3 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 413. — Afrique austr.

M. Schollii Salm-Dyck, *Obs. on Gen. Mesembr.* (1820) 10 et *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 17 t. 1 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 410. M. ADUNCUM Jacquin, *Fragm. Bot.* (1809) t. 51 fig. 2. — Afrique austr. ♄.

M. spectabile Haworth, *Obs. on Gen. Mesembr.* (1794) 385 et *Syn. Pl. Succ.* 240 ; *Bot. Mag.* t. 396 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 153 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 27 t. 3 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 419. — Afrique austr. ♄

M. stellatum Miller, *Gard. Dict.* ed. 8 (1768) n. 14 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 29 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 447. — Afrique austr.

M. subincanum Haworth in *Philos. Mag.* (1824) 427 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 49 t. 4 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 441. — Afrique austr. ♄

M. tigrinum Haworth, *Obs. on Gen. Mesembr.* (1794) 164 et *Syn. Pl. Succ.* 216 ; *Bot. Reg.* t. 260 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 5 t. 1 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 397. — Afrique austr. ♄

M. tuberosum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 484 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 78 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 440. — Afrique austr. ♄

M. tumidulum Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 286 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 37 t. 3 ; Sonder in Harvey et Sonder. *Fl. Capens.* II 426. — Afrique austr. ♄

— — var. **foliosum** SONDER, *loc. cit.* II (1862) 426. M. FOLIOSUM Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 130.

M. umbellatum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 481 ; Dillenius, *Hort. Eltham.* t. 208 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 427. — Afrique austr. ♄

M. umbelliflorum Jacquin in WILLDENOW, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 354 et *Hort. Schœnbr.* IV t. 478 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 44. t. 6 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 433. — Afrique austr. ♄

M. uncinatum Miller, *Gard. Dict.* ed. 8 (1768) n. 18 ; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 54 ; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 423. — Afrique austr.

Mesembryanthemum vaginatum Haworth, *Miscell. Nat.* (1803) 95 et *Syn. Pl. Succ.* 284; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 425. — Afrique austr. ♄

M. verruculatum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 486; De Candolle, *Pl. Grass.* t. 36; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 39 t. 1; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 428. — Afrique austr. ♄

M. violaceum De Candolle, *Pl. Grass.* (1799-1829) liv. 14 n. 84 et in *Annal. Sc. Nat.* sér. 3, XVIII (1852) t. 10 fig. 1 à 16; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 439. M. PUNICEUM Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV (1804) t. 442. — Afrique austr.

M. virgatum Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 290; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Mesembr.* fasc. 23 t. 1; Sonder in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* II 416. — Afrique austr. ♄

XXIX. OMBELLIFÈRES

1. HYDROCOTYLE Linné, Gen. Plant. (1737) n. 200; T. Durand, Ind. Gen. n. 2710. — Environ 60 esp. des régions tempérées et chaudes du monde entier.

H. Asiatica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 234; Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* II 669. H. FICARIOIDES Richard in *Annal. Gén. Sc. Phys. Bruxel.* IV (1820) 177 t. 55. — Asie, Afrique, Océanie (rég. chaudes et trop.). ♃

H. moschata Forster, *Fl. Insul. Austral. Prodr.* (1786) 136; Richard, *Monog. Gen. Hydrocot.* 42 t. 64; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV 67; Hooker f., *Handb. N.-Zeal. Fl.* 87. — Nouvelle-Zélande.

2. ERYNGIUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 199; T. Durand, Ind. Gen. n. 2758. — Environ 100 esp. bien distinctes habitant les régions chaudes et tempérées du monde entier (Afrique austr. exceptée).

E. Alpinum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1853) 233; *Bot. Mag.* t. 922; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* t. 55; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1847; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 755. — Pyrénées, Dauphiné, Jura, Suisse, Piémont, Lombardie, Carniole, Carinthie, Monténégro. ♃

E. Bourgati Gouan, *Illustr. et Obs. Bot.* (1773) 7 t. 3; Trattinick, *Thesaur. Bot.* fasc. XX t. 74 et *Archiv. d. Gewächsk.* t. 183, 183[a]; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 11; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 756. — Pyrénées franç., Espagne. ♃

Eryngium glaciale Boissier, *Elench. Pl. Nov. Hisp.* (1838) 44 et *Voy. Bot. Esp.* 235 t. 65 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 9. — Espagne. ♃

E. macrocalyx Schrenk, *Enum. Pl. Nov.* (1841) 60 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II (1844-46) 238. — Sibérie altaïque. ♃

3. ASTRANTIA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 202 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2761. — 6 esp. de l'Europe et de l'Asie occ.

A. Biebersteiniana Fischer in *Ind. Sem. Hort. Petrop.* II (1835) 28 ; Boissier, *Fl. Or.* II 830. A. MAJOR Marschall Bieberstein (non Linné) *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 202. — Caucase. ♃

A. Carniolica Wulfen in JACQUIN, *Fl. Austr. Icon.* V (1778) 31 t. 10 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1845. A. MINOR Scopoli (non Linné), *Fl. Carniol.* I (1772) 187. — Tyrol, Istrie, Carinthie, Carniole. ♃

A. gracilis Bartling in *Ind. Sem. Hort. Gœtt.* (1840) ; Caruel, *Fl. Ital.* VIII 218 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1845. — Hongrie, Dalmatie, Frioul. ♃

A. major Linné, *Sp. Pl.* éd. I (1753) 235 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 191 ; Dietrich, *Fl. Boruss.* XI t. 749 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1843 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 752 ; Boissier, *Fl. Or.* II 830. — Europe centr., mér. et or., Caucase, Daghestan. ♃

A. minor Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 235 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 93 ; Smith, *Exot. Fl.* t. 77 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1844 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 753. — Wurtemberg, Suisse mér., Pyrénées, Dauphiné, Savoie, Piémont, Lombardie, Tyrol, Styrie. ♃

A. pauciflora Bertoloni in DESVAUX, *Journ. de Bot.* IV (1813) 76 et *Fl. Ital.* III 128 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* I t. 378 et *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1846 ; Caruel, *Fl. Ital.* VIII 213. — Italie, Étrurie, Naples. ♃

4. HACQUETIA Necker, Elem. Bot. I (1790) 182 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2762. — Genre monotype.

H. Epipactis De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV (1830) 85 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1842. ASTRANTIA — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 177 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 10 ; Scopoli, *Fl. Carniol.* I t. 6. DONDIA — Sprengel, *Umbellif. Prodr.* (1813) 21 t. 1. — Europe centr. Piémont. ♃

5. ERIGENIA Nuttall, Gen. Amer. Pl. I (1818) 187 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2790. — Genre monotype.

E. bulbosa Nuttall, *Gen. N.-Amer. Plant.* I (1818) 187 ; Torrey, *N.-York State Fl.* t. 39 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* I 645. SISON — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 169. — États-Unis, New-York, Pensylvanie, Ohio, bassin du Missouri. ♃

6. BUPLEURUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 225 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2792. — Genre comprenant environ 60 esp. bien distinctes habitant l'Europe, l'Asie, l'Afrique et l'Amérique bor.

B. angulosum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 236 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 718 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 76. B. PYRENÆUM Gouan, *Illustr. et Obs. Bot.* (1773) 8 t. 4 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* IX t. 918 et *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1882. — Pyrénées. ♃

B. longifolium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 237 ; Schrank, *Fl. Monac.* IV t. 306 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1881 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 717. — De la France et de l'Allemagne à la Pologne et la Bosnie. ♃

7. PIMPINELLA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 236 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2814. — Genre de 75 esp. environ habitant le monde entier (l'Australie exceptée).

P. anthriscoides Boissier, *Fl. Or.* II (1873) 874. — Syrie, Arménie, Perse. ♃

P. siifolia Leresche in TRIMEN, *Journ. of Bot.* XVII (1879) 198. — Espagne.

8. CRYPTOTÆNIA De Candolle in Coll. Mém. V (1829) 42 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2818. — Genre monotype.

C. Canadensis De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV (1830) 119 ; Torrey et Gray *Fl. of N.-Amer.* I 613. SISON — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 252. C. JAPONICA Hasskarl, *Retzia* I (1855) 113. — Amérique bor.-or., Chine, Japon.

9. CHÆROPHYLLUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 227 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2825. — 36 esp. de l'Europe, de l'Asie bor., occ. et centr. de l'Afrique et de l'Amérique bor.

C. elegans Gaudin, *Fl. Helv.* II (1828) 364. C. HIRSUTUM Linné, var. VERTICILLATUM Schleicher, *Pl. Phænog. Helv. Cent.* III (1805) n. 40 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV 227. — Suisse mér., Tyrol, Lombardie, Transylvanie. ♃

C. roseum Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 234 et III 239 ; Hoffmann, *Umbellif.* 35 et 212 t. I β fig. 33 ; Boissier, *Fl. Or.* II 906. — Caucase or., Arménie russe. ♃

10. ANTHRISCUS Hoffmann, Umbellif. I (1814) 38; T. Durand, Ind. Gen. n. 2829. — Genre de 10 esp. habitant l'hémisphère bor. de l'ancien monde.

A. **nemorosa Marschall Bieberstein**, *Fl. Taur.-Cauc.* III (1819) 237; Sprengel, *Umbellif. Prodr.* (1813) 27; *Comm. Gœtt. Rec.* II t. 1; Boissier, *Fl. Or.* II 911. — Europe centr. (bassin du Danube), Russie centr. et mér., Asie occ., Sibérie, Chine. ♃

11. ATHAMANTA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 211; T. Durand, Ind. Gen. n. 2832. — Genre de 2 ou 3 esp. de l'Europe et de l'Asie occ.

A. **Matthioli Wulfen** in Jacquin, *Coll. Bot.* I (1786) 211; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* t. 57; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1934; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 256. — Europe centr. et or. ♃

12. SESELI Linné, Gen. Plant. (1737) n. 228; T. Durand, Ind. Gen. n. 2835. — Genre de 40 esp. environ bien distinctes habitant l'hémisphère bor. de l'Ancien Monde.

S. **Ramondianum Nobis** (non Seseli tenuifolium Ledebour). Ligusticum tenuifolium Ramond in De Candolle, *Fl. Fr.* IV (1805) 309. Wallrothia — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV (1830) 172 et *Mém. sur les Ombellif.* t. 1. Dethavia — Endlicher, *Gen. Pl.* (1836-40) 775; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 706; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 57. — Pyrénées. ♃

13. XATARDIA Meissner, Plant. Vasc. Gen. (1838) 145; T. Durand, Ind. Gen. n. 2841. — Genre monotype.

X. **scabra Meissner**, *loc. cit.* 145; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 706; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 57. Selinum — La Peyrouse, *Hist. Abrég. Pl. Pyrén.* (1813) 147. Angelica — Petit in *Annal. Sc. Obs.* I 1829 99 t. 3. Petitia — J. Gay in *Annal. Sc. Nat.* sér. 1, XXVI (1832) 217. — Pyrénées. ♃

14. LIGUSTICUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 217; T. Durand, Ind. Gen. n. 2871. — Genre de 25 esp. de l'hémisphère bor. de l'Ancien et du Nouveau Monde.

L. **simplex Bentham** (non Allioni), *Cat. Pl. Pyrén.* (1826) 95. Laserpitium — La Peyrouse, *Hist. Abrég. Pl. Pyrén.* (1813) 152. Endressia pyrenaica J. Gay in *Annal. Sc. Nat.* ser. 1, XXVI (1832) 225 t. 26; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 700; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 55. — Pyrénées. ♃

15. ACIPHYLLA Forster, Char. Gen. (1776) 135 t. 68 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2873. — Genre d'une vingtaine d'esp. de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande.

A. squarrosa **Forster**, *Char. Gen. Plant.* (1776) t. 38 ; Hooker, *Icon. Pl.* tt. 607, 608 et *Handb. N.-Zeal. Fl.* (1864) 92. — Nouvelle-Zélande. ♃

16. FERULA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 215 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2884. — Genre de 80 esp. de l'Europe mér., de l'Afrique bor. et de l'Asie occ.

F. monticola **Boissier** et **Heldreich** (sub FERULAGINE) in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, II (1856) 91 ; Boissier, *Fl. Or.* II 1002. — Thessalie, Macédoine, Péloponèse. ♃

17. HERACLEUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 231 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2888. — Genre de 60 esp. environ, bien distinctes, de la rég. temp. de l'hémisphère bor., et de l'Asie trop. montagneuse.

H. Pollinianum **Bertoloni**, *Fl. Ital.* III (1850) 433 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1976. H. ORSINII Gussone, *Pl. Rar. Aprut.* (1826) 133 t. 27. SPHONDYLIUM BRANCA Caruel, var. AMPLIFOLIUM Caruel, *Fl. Ital.* VIII (1888) 249. — Tyrol, Dalmatie, Italie, Monténégro. Péloponèse. ♃

— Obs. Boissier (*Fl. Or.* II 1040) réunit les H. POLLINIANUM et ORSINII à l'H. PALMATUM Baumgarten, *Enum. Stirp. Transylv.* I (1816) 215.

H. Pyrenaicum **Lamarck**, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 403 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 1974 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 697. H. AMPLIFOLIUM Lamarck, *Hist. Abrég. Pl. Pyrén.* (1813) 153. — Espagne, Pyrénées, Auvergne, Dauphiné, Europe centr. et centr.-or. ♃

18. LASERPITIUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 216 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2911. — Une vingtaine d'esp. de l'Europe, de l'Afrique bor., de l'Asie russe et occ.

L. canescens **Boissier**, *Voy. Bot. Esp.* (1830-45) 256 t. 25. GUILLONEA — Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III (1880) 31. — Espagne. ♃

XXX. ARALIACÉES

1. ARALIA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 251 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2923. — Genre de 33 esp. de l'Asie trop. et or. temp., de l'Amérique bor. et du Mexique.

A. **elegantissima Hort.** ex *Gard. Chron.* ser. 2, IV (1875) 224 ; *Illustr. Hort.* (1876) 9 t. 229 ; *Gartenflora* (1877) 26 cum xylogr. et 184. — Nouv.-Calédonie. ♄

A. **hispida Michaux**, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 188 ; *Bot. Mag.* t. 1085 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1306. — De la Baie d'Hudson à la Virginie.

A. **Mandschurica Maximowicz** in *Bull. Acad. Sc. St-Pétersb.* XV (1857) 134. A. CHINENSIS Linné var. ELATA Lavallée, *Arbor. Segrez.* (1877) 125. — Mandchourie.

A. **nudicaulis Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 274 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV 257 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* I 646 ; Nees, *Pl. Officin.* suppl. t. 88 ; Torrey, *New-York State Fl.* t. 40. — Amérique bor., Labrador.

A. **quinquefolia Planchon et Decaisne** in *Rev. Hort.* (1854) 104 ; A. Gray in *Mem. Amer. Acad.* VI (1859) 391. PANAX — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1058 ; *Bot. Mag.* t. 1333 ; *Gartenflora* (1862) t. 375 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* I 647. — Du Canada à la Georgie, Mandchourie, Chine or., Japon.

A. **Veitchii**, *Catal.* **Veitch** (1873) 11 cum icone ; *The Garden* (1873) 483 cum icone ; Cogniaux et Marchal, *Les Pl. Ornement.* t. 48. — Nouvelle-Calédonie. ♄

2. FATSIA Decaisne et Planchon in Rev. Hort. III (1854) 105 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2940. — 3 esp. du Japon et de l'Amérique bor.-occ.

F. **Japonica Decaisne et Planchon** in *Rev. Hort.* (1854) 105 ; *Gartenflora* (1863) t. 420 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I 194. ARALIA — Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 128. — Japon.

F. **papyrifera Bentham et Hooker**, *Gen. Pl.* I (1867) 939. ARALIA ? — Hooker f. in Hooker, *Journ. of Bot.* IV (1852) 53 t. 1 et 2 ; *Bot Mag.* t. 4897 ; *Fl. des Serres* VIII t. 806-807. — Formose, Chine (Hupeh, indig. ?)

3. HEDERA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 160 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2963. — 2 esp. des rég. temp. et chaudes de l'hémisphère bor. et de l'Australie.

H. **Helix Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 202 ; *Engl. Bot.* XVIII t. 1267 ; *Fl. Dan.* IX t. 1027 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 1 ; Boissier, *Fl. Or.* I 1090. — Toute l'Europe (sauf la Russie et la Scand. bor.), Asie occ. et centr., Inde bor., Japon. ♄

— — var. **conglomerata** Lavallée, *Arbor. Segrez.* (1877) 127. H. conglomerata Hort. ex Lavallée, *loc. cit.*

— — var. **Rœgneriana** Lavallée, *Arbor. Segrez.* (1877) 126. H. Caucasica Hort. ex. Lavallée, *loc. cit.*

XXXI. CORNACÉES

1. CORNUS Linné, Gen. Plant. (1737) n. 80 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2974. — Genre de 25 esp. environ de l'Asie et de l'Amérique temp., du Mexique, du Pérou et de l'Himalaya.

C. **alba Linné**. *Mant. Pl.* (1767) 40 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 34 ; Hooker in *Journ. of Bot.* (1850) t. 5 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 379. — Sibérie, Daourie, Chine bor. ♄

C. **florida Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 117 ; *Bot. Mag.* t. 526 ; Michaux, *Hist. Arbr. Forest. Amér.* III t. 3 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* I 652. — Du Canada à la Louisiane et au Mexique mér. ♄

C. **Suecica Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 118 ; Meerburgh, *Pl. Select.* t. 1 ; L'Héritier, *Cornus* t. II ; *Engl. Bot.* t. 310 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* I 653. — Europe bor., Russie centr. ; du Canada à la Georgie et à la Louisiane. ♄

2. AUCUBA Thunberg, Dissert. Nov. Gen. III (1783) 61 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2976. — Genre de 3 ou peut-être 5 esp. distinctes, de la Chine, du Japon et de l'Himalaya or.

A. **Japonica Thunberg**, *Fl. Jap.* (1784) 44 et 64 t. 12 et 13 ; *Bot. Mag.* t. 1197 et 5512 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, IV t. 28 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I 197. — Japon, Corée, îles Loo-Choo. ♄

3. GARRYA Douglas in Lindley, Bot. Reg. XX (1834) t. 1686; T. Durand, Ind. Gen. n. 2978. — 8 esp. de la Californie, du Mexique et des Antilles.

G. **elliptica** Douglas in Lindley, *Bot. Reg.* XX (1834) t. 1686; Schnizlein, *Icon. Fam. Nat.* II t. 96; Brewer et Watson, *Bot. of. Calif.* I 276. — De la Colombie Brit. à la Californie. ♄

G. **Fadyeni** Hooker, *Icon. Pl.* IV (1841) t. 333. — Jamaïque.

G. **Fremontii** Torrey in *Pacif. Railroad Report* (*Whipple exped.*) IV (1856) 136; Brewer et Watson, *Bot. of Calif.* I 276. — Orégon, Californie. ♄

4. GRISELINIA Forster, Char. Gen. (1776) 153; T. Durand, Ind. Gen. n. 2979. — 8 esp. de la Nouvelle-Zélande, du Chili et du Brésil.

G. **littoralis** Raoul, *Choix de Pl. N.-Zélande* (1846) 22 t. 19; Hooker f., *Handb. New-Zeal. Fl.* 105. Pukateria — Raoul in *Annal. Sc. Nat.* sér. 3 II (1844) 120. — Nouvelle-Zélande. ♄

XXXII. CAPRIFOLIACÉES

1. VIBURNUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 245; T. Durand, Ind. Gen. n. 2988. — Genre de 80 esp. des régions tempérées et tropicales du monde entier.

V. **Buergeri** Miquel in *Annal. Mus. Lugd. Bat.* II (1866) 268; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I 201. — Japon. ♄

V. **Daouricum** Pallas, *Fl. Ross.* II (1788) 30 t. 58 fig. f et g; *Bull. Soc. Mosc.* (1864) t. 1; Œrsted in *Vidensk. Meddelelser* (1860) t. 7; Ledebour, *Fl. Ross.* II 386. — Sibérie or., région de l'Amur. ♄

V. **macrocephalum** Fortune in *Journ. Hort. Soc. Lond.* II (1847) 244; *Bot. Reg.* (1847) t. 43; Walpers, *Annal. Bot.* I 365; Maximowicz, *Mélang. Biol.* X 652. V. Keteleeri Carrière in *Rev. Hort.* (1863) 269 fig. 31. — Chine. ♄

V. **nervosum** Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 141; C. B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 8. V. grandiflorum Wallich, *Catal.* (1829) n. 464; Œrsted in *Vidensk. Meddelelser* (1860) 295 t. 6 fig. 1-4. — Himalaya (de Kashmir à Sikkim). ♄

Viburnum nudum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 268 ; *Bot. Mag.* t. 2281 , P. W. Watson, *Dendrol. Brit.* I t. 20. — Du Canada et de Terre-Neuve à la Louisiane et à la Floride. ♄

— — var. **cassinoides** Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II (1841) 14. V. cassinoides Linné, *Sp. Pl.* ed. 2 (1762) 384. — Avec le type.

V. Oxycoccos Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 203 ; Guimpel, *Fremd. Holzgew.* t. 20 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1123. — Amérique bor. ♄

V. plicatum Thunberg in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 332 ; *Bot. Reg.* XXXIII t. 51 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* t. 88 ; *Fl. des Serres* III (1847) t. 278. V. dentatum Thunberg (non Linné), *Fl. Jap.* (1784) 122. — Japon. ♄

V. Tinus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 267 ; *Bot. Mag.* t. 38 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* II t. 37 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1170 ; Boissier, *Fl. Or.* II 4. — Europe mér., Afrique bor., Syrie. ♄

2. TRIOSTEUM Linné, Sp. Plant. ed. I (1753) 176 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2990. — 3 esp. de l'Himalaya et de l'Amérique bor.

T. perfoliatum Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 176 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 150 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* II t. 45 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 41 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II 12. — États-Unis. ♄

3. ABELIA R. Brown, Charac. et Descr. Pl. Abel. in C. Abel, Narative Journey interior China (1818) 376 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2993. — Genre de 10 esp. de l'Himalaya et de l'Amérique bor.

A. biflora Turczaninow in *Bull. Soc. Mosc.* X (1837) 152 ; Walpers, *Repert. Bot.* II 446 ; Maximowicz, *Mélang. Biol.* XII 477 ; Franchet, *Pl. David.* 151 t. 11. — Chine bor. ♄

A. triflora R. Brown in Wallich, *Plant. Asiat. Rar.* I (1830) 44 t. 15 ; Paxton, *Fl. Gard.* t. 91 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* III t. 319 ; C. B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 9. — Himalaya tempéré (du Kashmir au Kumaon.) ♄

4. LINNAEA Gronovius ex Linné, Fl. Lappon. (1737) 250 t. 12 fig. 4 ; T. Durand, Ind. Gen. 2994. — Genre monotype.

L. Borealis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 631 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 183 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1171 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 280. — Europe bor. et centr., Lombardie, Piémont, Asie bor. et centr., Amérique arct. et bor. (jusqu'au Maryland), Montagnes Rocheuses, ♃ ♄

5. LONICERA Linné, Sp. Plant. ed. I (1753) 173 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 2995. — Genre d'une centaine d'esp. des régions temp. et trop. de l'hémisphère boréal.

L. **Alberti** **Regel** in *Gartenflora* XXX (1881) 370 et 387 t. 1065. — Turkestan or. ♄

L. **arborea** **Boissier** in *Biblioth. Univ. Genève*, nouv. sér. XIII (1838) 409 et *Voy. Bot. Esp.* 297 t. 82 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 333. — Espagne. ♄

— Obs. L'espèce indiquée, sous ce nom, dans le Liban en est distincte.

L. **ciliata** **Muhlenberg**, *Catal. Pl. Amer. Sept.* (1813) 22 ; Torrey, *Fl. State N.-York* t. 42 ; A. Gray, *Man. Bot. N.-United States* ed. VI 220. — Amérique bor. (au sud jusqu'au Maryland et au Wisconsin). ♄

L. **hispida** **Pallas** in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* V (1819) 258 ; Pallas, *Fl. Ross.* II 389 et *Icon. Fl. Ross.* 212 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV 338 ; Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 11. — Inde bor., Chine, Sibérie. ♄

L. **hispidula** **Douglas** mss. in Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II (1841) 8 ; A. Gray, *Bot. of Calif.* I 280. Caprifolium — Douglas ex Lindley in *Bot. Reg.* XXI (1835) t. 1761. L. microphylla Hooker (non Willdenow), *Fl. Bor.-Amer.* I (1834) 223. — Orégon. ♄

L. **Karelini** **Bunge** in Kirilow, *Die Loniceren des Russ. Reich.* (1849) 34 ; Herder, *Fl. Sib. or.* III t. 1 fig. 4 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 389 ; Regel in *Act. Hort. Petrop.* V 610. L. tschnowskii Maximowicz. — Turkestan. ♄

L. **Morrowii** **A. Gray**, *List of dried plants coll. in Jap.* in *Narrative Exped. Amer. Squadron, China Seas and Jap.* II (1857) 313 ; Franchet et Savatier, *Enum. Fl. Jap.* I 205. L. chrysantha Miquel (non Turczaninow), *Prol. Fl. Jap.* 158. — Yéso. ♄

L. **obovata** **Royle** mss. ex Hooker et Thomson in *Journ. Linn. Soc. London* II (1858) 169 ; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 14. — Himalaya tempéré, Sikkim. ♄

L. **Pyrenaica** **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 174 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, I t. 15 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1175 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 333. — Pyrénées. ♄

L. **Regeliana** **Kirschner** (ubi?) ex Lavallée, *Arboret. Segrez.* (1877) 141. — Russie. ♄

L. **splendida** **Boissier**, *Elench. Pl. Nov. Hisp.* (1838) 54 et *Voy. Bot. Esp.* 276 t. 81 ; *Fl. des Serres* XI (1856) 117 t. 1130. — Espagne ♄

L. **Standishii** **Hooker f.** in *Bot. Mag.* (1868) t. 5709 ; *Gard. Chron.* ser. 2, IX (1878) 106 fig. 20. — Chine (districts de Kiangsi et de Hupeh). ♄

6. DIERVILLA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 150; T. Durand, Ind. Gen. n. 2997. — Genre de 7 esp. de l'Amérique bor.-or., de la Chine et du Japon.

D. florida Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* I (1835) 75; Carrière in *Rev. Hort.* (1853) 309. Calysphyrum — Bunge, *Enum. Pl. Chine bor.* (1832) in *Mém. Sav. Étr. Acad. St. Pétersb.* II (1835) 107. Weigelia rosea Lindley in *Journ. of the Hort. Soc.* I (1846) 65 t. 6. Weigelia — De Candolle in *Annal. Sc. Nat.* sér. 2, XI (1839) 241; *Bot. Mag.* t. 4396; *Fl. des Serres* III t. 211. Diervilla rosea Walpers, *Annal. Bot.* I (1848) 365. — Chine. ♄

XXXIII. RUBIACÉES

1. RONDELETIA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 169; T. Durand, Ind. Gen n. 3063. — Genre de 60 esp. de l'Amérique trop. et des Indes occ.

R. cordata Bentham, *Pl. Hartweg.* (1841) 85. Rogiera — Planchon in *Fl. des Serres* V (1849) 442b, VIII (1852-53) t. 754; Lemaire, *Jard. Fleur.* II (1852) t. 122. — Guatemala, Costa-Rica. ♄

R. elegantissima Regel in *Gartenflora* XIV (1865) t. 490. — Mexique. ♄

R. gratissima Hemsley, *Diag. Pl. Nov.* pars altera (1879) 25 et *Biol. Cent. Amer. Bot.* II 19. Rogiera — Planchon et Lindley, *Fl. des Serres* XV (1862-65) t. 1570 et 1571. — Mexique mérid. ♄

2. HIGGINSIA Persoon, Syn. Plant. I (1805) n. 133; T. Durand, Ind. Gen. n. 3146. — Genre de 20 esp. environ de l'Amérique tropicale.

H. refulgens Hooker in *Bot. Mag.* (1862) t. 5346; *L'Horticult. franç.* (1863) t. 8; *Gartenflora* XXXII (1883) 217 cum ic. — Mexique. ♄

3. GARDENIA Ellis in Philosoph. Transac. LI, II (1761) 935 t. 23; T. Durand, Ind. Gen. n. 3181. — Environ 70 esp. des régions trop. et subtrop. de l'ancien monde.

G. citriodora Hooker in *Bot. Mag.* (1857) t. 4987; *Fl. des Serres* XII (1857) 139 t. 1254. — Port Natal. ♄

Gardenia florida Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 305 et 1619 ; *Bot. Mag.* t. 2627 et 3349 ; *Bot. Reg.* VI t. 449 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, III t. 45 ; Bentham, *Fl. Hong-Kong.* 153. — Chine, Japon. ♄

— — var. **Fortuneana** Lindley in *Bot. Reg.* XXXII (1846) t. 43 ; *Fl. des Serres* II (1846) 233 t. 177. G. Fortunei Hort. — Chine.

G. jasminoides Ellis, in *Philos. Trans.* LI, II (1761) 935. — A. radicans Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 109 t. 29 ; *Bot. Mag.* t. 1842 ; *Bot. Reg.* I t. 73 ; Maximowicz, *Mélang. Biol.* XI 793. — Japon. ♄

4. IXORA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 73 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3257. — Environ 135 esp. des régions trop. du monde entier.

I. Chinensis Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 344. I. stricta Roxburgh, *Hort. Bengal.* 10 et *Fl. Ind.* I 379 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* I t. 184 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 145. I. crocata Lindley in *Bot. Reg.* X (1824) t. 782 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 965. — Chine, Moluques, aillleurs natural. ♄

5. COFFEA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 158 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3261. — Genre de 30 esp. environ de l'Asie et de l'Afrique trop., et des îles Mascareignes.

C. Arabica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 172 ; *Bot. Mag.* t. 1303 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* I t. 53 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 160. — Abyssinie, Mozambique, Guinée. ♄

C. Liberica W. Bull ex Hiern in *Trans. Linn. Sôc. Lond.* ser. 2, I (1876) 171 t. 24 ; *Gartenflora* XXVIII (1879) 96 et XXIX (1880) 88. C. Arabica Bentham in Hooker (non Linné), *Niger Fl.* (1849) 413 p. pe. — Guinée. ♄

6. MITCHELLA Linné, Gen. Plant. ed. VI (1764) n. 134 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3325. — Deux esp. de l'Amérique bor. et du Japon.

M. repens Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 111 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 979 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 63. — Du Canada et de la Nouvelle-Écosse au Mexique. ♄

7. NERTERA Banks et Solander in Gærtner, De Fruct. et Sem. I (1788) 124 t. 26 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3329. — Genre de 6 esp. des Andes de l'Amérique austr , de l'Australie, de la Nouvelle-Zélande et des îles antarctiques.

N. depressa Banks et Solander, *loc. cit.* ; *Bot. Mag.* t. 5799 ; Hooker, *Fl. Nov. Zeal.* t. 28 et *Handb. New-Zeal. Fl.* 120. — Amérique austr., Nouv.-Zélande, îles antarctiques. ♃

8. GALIUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 65 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3365. — Plus de 300 esp. décrites, mais 170 seulement bien distinctes habitant les régions temp. et chaudes de l'ancien et du nouveau monde.

G. **Boryanum** Walpers, *Repert. Bot. Syst.* II (1843) 454 ; Boissier, *Fl. Or.* III 64. Sherardia pusilla Bory et Chaubard, *Fl. Pélop.* (1838) 10 t. 16 fig. 1. — Péloponèse. ♄

G. **cespitosum** Ramond in *Mém. Mus. Paris* XIII (1825) 266 et in *Annal. Sc. Nat.* VIII (1826) 155 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 36. — Pyrénées. ♃

G. **coronatum** Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 90 et *Fl. Græca* t. 125 ; Boissier, *Fl. Or.* III 79. — Grèce, Asie Min., Caucase, Perse, Syrie, Palestine. ♃

G. **insubricum** Gaudin, *Fl. Helv.* I (1828) 421 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1188 et 1189. — Suisse.
— Obs. D'après Koch, c'est une forme des lieux ombragés du G. Mollugo L.

G. **jungermannioides** Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, III (1843) 43 et *Fl. Or.* III 66. — Liban. ♃

G. **pulvinatum** Boissier, *Elench. Pl. Nov. Hisp.* (1838) 102 et *Voy. Bot. Esp.* 287 t. 85b ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 318. — Espagne.

G. **Pyrenaicum** Gouan, *Illustr. et Obs. Bot.* (1773) 5 t. 1 fig. 4 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1194 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 37 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 317. — Pyrénées, Apennins. ♃

9. ASPERULA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 66 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3368. — Environ 100 esp. décrites, mais plusieurs faisant double emploi, habitant l'Europe, la région Méditerr., l'Asie et l'Australie.

A. **Arcadiensis** Sims in *Bot. Mag.* (1820) t. 2146 ; Boissier, *Fl. Or.* III 37. A. mollis Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, III (1843) 31. — Arcadie, Achaïe. ♃

A. **hirta** Ramond in *Bull. Soc. Philomat. Paris* (1800) 131 t. IX fig. 1-3 ; Rœmer, *Fl. Eur.* t. 1 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 48 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 301. — Pyrénées. ♃

A. **nitida** Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 89 et *Fl. Græca* t. 124 ; Boissier, *Fl. Or.* III 39. — Bithynie, Lydie. ♃

A. **suberosa** Sibthorp et Smith, *loc. cit.* I (1806) 89 et *Fl. Græca Prodr.* t. 123 ; Boissier, *Fl. Or.* III 37. A. Athoa Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, X (1849) 62. — Macédoine, Monténégro. ♃

10. CRUCIANELLA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 69 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3369. — Environ 25 esp. de la région Méd. et de l'Asie occ.

C. **stylosa** **Trinius** in *Mém. Acad. St-Pétersb.* VI (1818) 485 t. 11 ; *Bot. Reg.* XXIV t. 55 ; Knowles et Westcott, *Fl. Cab.* t. 55. Asperula — Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, III (1843) 31 et *Fl. Or.* III 27. — Perse bor. ♃

XXXIV. VALÉRIANÉES

1. VALERIANA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 21 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3377. — Genre de 150 esp. de l'Europe, de l'Asie, de l'Afrique et de l'Amérique.

V. **alliariæfolia** **Vahl**, *Enum. Pl.* II (1806) 11 ; Buxbaum, *Pl. minus cognit. Cent.* II t. 11 ; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* t. 9 ; Boissier, *Fl. Or.* III 85. — Eubée, Asie Min., Caucase, Perse. ♃

V. **Celtica** **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 32 ; Jacquin, *Collect. Bot.* I t. 1 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* XI t. 44 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XII t. 719. — Suisse, Piémont, Lombardie, Autriche. ♃

V. **dioica** **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 31 ; *Fl. Dan.* IV t. 687 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XII t. 724 et *Pl. Crit.* I t. 59 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 55 ; Boissier, *Fl. Or.* II 85. — Europe bor., occ. et centr. ; Bithynie?.

V. **elongata** **Linné**, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1664 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III t. 219 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XII t. 720 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* XIII t. 54. — Autriche, Styrie, Carinthie, Carniole, Tyrol, Transylvanie. ♃

V. **globulariæfolia** **Ramond** in De Candolle, *Fl. Franç.* IV (1803) 236 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XII t. 723 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 56 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 3. — Pyrénées françaises et espagnoles. ♃

V. **montana** **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 32 ; *Bot. Mag.* t. 1825 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III t. 269 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 727 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 57 ; Boissier, *Fl. Or.* III 86. — France, Espagne, Europe centr., Serbie, Grèce. ♃

V. **saxatilis** **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 33 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III t. 267 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XII t. 720. — Suisse mér., Italie, Autriche, Hongrie, Transylvanie, Monténégro. ♃

V. **supina** **Linné**, *Mant. Pl.* (1767) 27 ; Rœmer, *Fl. Eur.* t. 5 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XII t. 729. — Suisse, Italie bor., Salzbourg, Styrie, Carinthie. ♃

Valeriana tuberosa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 33 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* XIII t. 54 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XII t. 723 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 55 ; Boissier, *Fl. Or.* II 90. — Europe mér.-occ., mér. et centr., Russie mér., Sibérie, Afrique bor. ♃

2. CENTRANTHUS De Candolle, Fl. Franç. IV (1805) 238 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3378. — 8 esp. de la région Méd.

C. nervosus Moris, *Stirp. Sard. Elench.* II (1827-29) 4 et *Fl. Sard.* II 322 t. 78 fig. 2 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 53 ; Tanfani et Caruel, *Fl. Ital.* VII 138. — Corse, Sardaigne. ♃

XXXV. DIPSACEES

1. SCABIOSA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 21 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3386. — Environ 110 esp. de l'Europe, de l'Afrique et de l'Asie occ. et temp.

S. crenata Cyrillo, *Pl. Rar. Regn. Neap.* I (1788) 11 t. 3 ; Bertoloni, *Fl. Ital.* II 50 ; Tanfani in Caruel, *Fl. Ital.* VII 248 ; Boissier, *Fl. Or.* III 138. S. CORONOPIFOLIA Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 114. — Italie mér., Sicile, Turquie mér., Grèce, Algérie. ♃

S. graminifolia Linné, *Amœn. Acad.* IV (1759) 267 ; Waldstein et Kitaibel, *Icon. et Descr. Pl. Hung.* t. 188 ; *Bot. Reg.* X 835 ; Tanfani in Caruel, *Fl. Ital.* VII 245. — Montagnes de l'Europe centr. et mérid. ♃

S. Hookeri C.-B. Clarke in HOOKER, *Fl. Brit. Ind.* III (1881) 218. — Sikkim. ♃

S. pterocephala Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 100 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 113. PTEROCEPHALUS PARNASSI Sprengel, *Syst. Veget.* I (1825) 384 ; Boissier, *Fl. Or.* II 148. — Grèce, Macédoine. ♄

S. silenifolia Waldstein et Kitaibel, *Icon. et Descr. Pl. Hung.* II (1805) t. 157 ; Bertoloni, *Fl. Ital.* II 52 ; Tanfani in Caruel, *Fl. Ital.* VII 235. — Italie, Dalmatie, Monténégro, Herzégovine, Bosnie, Croatie.

S. variifolia Boissier in BOURGEAU, *Exsicc.* (1870) n. 171 ; Boissier, *Fl. Or.* III (1875) 137. — Iles de Rhodes et de Karpathos. ♄

S. vestina Facchini mss. ex KOCH, *Syn. Fl. Germ.* ed. III (1857) 297. — Tyrol mérid. ♃

XXXVI. COMPOSÉES

1. EUPATORIUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 638 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3460. — Genre de 560 esp. bien distinctes des Rég. temp. et trop. du monde entier ; une espèce en Australie.

E. **reticulatum Desvaux** in HAMILTON, *Prodr. Pl. Ind. occ.* (1825) 51 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V 183. — Jamaïque. ♃ ?

2. LIATRIS Schreber, Gen. Plant. II (1791) 542 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3469. — Genre de 16 esp. de l'Amérique bor.

L. **tenuifolia Nuttall**, *Gen. of N.-Amer. Pl.* II (1818) 131 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V 128 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II 70. — De la Caroline à la Georgie et la Floride. ♃

3. GRINDELIA Willdenow in Mag. Naturf. Fr. Gess. Berl. I (1807) 259 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3479. — Genre de 25 à 30 esp. de la partie chaude de l'Amérique du Nord et de l'Amérique austr.-extratrop.

G. **robusta Nuttall** in *Trans. Amer. Philos. Soc.* VII (1841) 314 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II 247 ; A. Gray, *Bot. of Calif.* I 304. — Californie.

G. **squarrosa Dunal** in *Mém. Mus. Paris* V (1819) 50 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V 315 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II 248. DONIA — Pursh, *Fl. Amer. Sept.* II (1814) 559 ; *Bot. Mag.* t. 1706. — Missouri. ♃

4. SOLIDAGO Linné, Gen. Plant. (1737) n. 651 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3493. — Genre de 80 esp. bien distinctes habitant surtout l'Amérique du Nord ; deux espèces dans l'ancien monde.

S. **Canadensis Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 878 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 346 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V 330 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II 223. — De l'Amérique subarct. à la Louisiane et au Texas (ailleurs naturalisé). ♃

5. BELLIUM Linné, Mant. Plant. (1771) 157 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3526. — 3 esp. de la rég. Méditer.

B. bellidioides Linné, *Mant. Pl.* (1771) 285 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 684 ; Viviani, *Fl. Ital.* t. 10 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V 303 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 105. — Baléares, Corse, Sardaigne. ♃ ⊙?

B. minutum Linné, *Mant. Pl.* (1771) 286 ; Boissier, *Fl. Or.* II 173. Pectis minuta Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1250. Bellium bellidioides Urville (non Linné), *Enum. Pl. Archip.* in *Mém. Soc. Linn. Paris* I (1822) 368. — Eubée et îles de l'Archipel. ⊙

6. ASTER Linné, Gen. Plant. (1737) n. 652 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3545. — Plus de 350 esp. décrites, mais seulement 250 bien distinctes, habitant l'Europe, l'Asie, l'Afrique et l'Amérique.

A. alpinus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 872 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* t. 88 ; *Bot. Mag.* t. 609 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 100 ; Boissier, *Fl. Or.* III 157. — Espagne, France, Italie, Europe centr. et or., Asie occ. et centr. ♃

A. Altaicus Willdenow, *Enum. Hort. Berol.* (1809) 881 ; Boissier, *Fl. Or.* III 158. Callimeris — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V (1836) 258. — Sibérie, Songarie, Tibet, Perse, Turkestan, Afghanistan. ♃

A. diplostephioides Bentham in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* II (1873) 272 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 251. Heterochæta — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V (1836) 282. — Himalaya. ♃

A. peregrinus Pursh, *Fl. Amer. Sept.* II (1814) 556 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V 228 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II 155. — Amérique bor. (partie bor.-occ.), Unalaschka, Sitcha ?. ♃

A. ptarmicoides Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II (1841) 160. Dœllingeria — Nees, *Gen. et Sp. Aster.* (1832) 183. Diplopappus albus Lindley ex Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1840) 21. Heleastrum album De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V (1836) 264 (syn. excl.) ; Torrey, *Fl. State New-York* (1843) t. 52. — Canada, États-Unis. ♃

A. Pyrenæus De Candolle, *Fl. Franç.* IV (1805) 146 ; La Peyrouse, *Fl. Pyrén.* t. 180 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 101. — Hautes Pyrénées. ♃

A. sericeus Ventenat, *Pl. Nouv. Jard. Cels* (1800) t. 33 ; Savi, *Fl. Ital.* II t. 67 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V 233 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II 112. — Bassins du Missouri et du Mississipi. ♃ ?

A. Sikkimensis Hooker f. et Thomson in *Bot. Mag.* (1851) t. 4557 ; Lemaire, *Jard. fleur.* t. 91 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 252. — Népaul or., Sikkim. ♃

7. OLEARIA Mœnch, Meth. Plant. Marburg. suppl. (1802) 254 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3551. — Genre de 85 esp. de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande.

O. Haastii Hooker f., *Handb. New-Zeal. Fl.* (1861) 126. — Nouvelle-Zélande. ♄

8. ERIGERON Linné, Hort. Cliffort. (1737) 407 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3561. — Genre de 110 esp. répandu dans le monde entier.

E. bellidioides Bentham in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* II (1873) 281 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 256. Aster — Buch. Hamilton ex D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 177; Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* II t. 101. — Himalaya centr. et occ. ♃

E. glaucus Ker.-Gawl in *Bot. Reg.* I (1815) t. 10 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V 284 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II 172 ; A. Gray, *Bot. of Calif.* II 330. Stenactis — Nees, *Gen. et Sp. Aster.* (1832) 275. — République Argentine. ♃

E. pulchellus De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V (1836) 287 ; Boissier, *Fl. Or.* III 164. Aster Alwartensis Loddiges, *Catal.* (1807) ex *Bot. Mag.* t. 2321. Aster — Willdenow, *Sp. Pl.* III (1804) 2019. E. Caucasicus Steven in *Mém. Soc. Nat. Moscou* IV (1813) 63. — Sibérie, Songarie, Dahourie, Perse, Caucase, Arménie. ♃

E. uniflorus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 864 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 867 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 914 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 99 ; Boissier, *Fl. Or.* II 165. — Amérique arct., hautes montagnes de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique bor. ♃

9. LEONTOPODIUM R. Brown in Trans. Linn. Soc. XII (1817) 144 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3618. — Cinq esp. des montagnes de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique.

L. alpinum Cassini in *Dict. des Sc. Natur.* XXV (1822) 474 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 100. Gnaphalium Leontopodium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 855; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* I t. 86 ; *Bot. Mag.* t. 1958. Filago Leontopodium Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1312. — Alpes de l'Europe et de l'Asie centr., Himalaya, Tibet, Afghanistan. ♃

10. GNAPHALIUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 645; T. Durand, Ind. Gen. n. 3626. — Genre de 100 esp. répandu dans le monde entier.

G. uliginosum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 856; *Engl. Bot.* t. 1194; Dietrich, *Fl. Boruss.* XI t. 771. G. TOMENTOSUM Hoffmann, *Deutschl. Fl.* (1791) 292. — Europe, Sibérie, Dahourie, Amérique bor., Terre-Neuve. ⨀

11. HELICHRYSUM Gærtner, De Fruct. et Sem. V (1791) 404; T. Durand, Ind. Gen. n. 3632. — Genre de 270 esp. habitant l'Europe, l'Asie, l'Afrique, l'Australie et la Nouvelle-Zélande.

H. Billardieri Boissier et Blanche in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, V (1844) 111. H. VIRGINEUM De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 177. — Liban. ♄

H. frigidum Willdenow, *Sp. Pl.* III (1804) 1908; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI 177; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 186. XERANTHEMUM — Labillardière, *Icon. Pl. Syr.* II (1791) 9 t. 4. — Sardaigne, Corse. ♃

— Obs. Boissier, *Fl. Or.* III 239, dit que cette espèce a été indiquée en Syrie par erreur.

H. Lamarckii Cambessedes, *Enum. Pl. Baléar.* in *Mém. Mus. Paris* XIV (1827) 269 t. 7; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI 181. GNAPHALIUM CRASSIFOLIUM Lamarck (non Linné), *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 746. — Iles Baléares. ♄

H. lanatum De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII (1838) 298. GNAPHALIUM ARENARIUM Sibthorp et Smith (non Linné), *Fl. Græca* IX (1837) t. 859. G. GRAVEOLENS Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 299. HELICHRYSUM — Boissier, *Fl. Or.* III (1875) 232. — Bithynie, Lycie, Tauride. ♃

H. plicatum De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1836) 183; Boissier, *Fl. Or.* II 231. GNAPHALIUM ANATOLICUM Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, IV (1844) 14. — Macédoine, Asie mineure, Perse. ♃

H. Tchabanicum C. Koch in *Linnæa* XXIV (1851) 349; Boissier, *Fl. Or.* III 234. — Arménie. ♃

H. virgineum Grisebach, *Spicil. Fl. Rumelicæ* II (1844) 196; Boissier, *Fl. Or.* III (1875) 238. GNAPHALIUM — Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* (1837) t. 860. — Grèce (mont Athos). ♃ ♄

12. CRASPEDIA Forster, Prodr. Fl. Ins. Austr. (1786) 306; T. Durand, Ind. Gen. n. 3666. — Genre de 5 esp. de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande.

Craspedia Richea Cassini in *Dict. des Sc. Natur.* XI (1818) 353; *Bot. Mag.* t. 5271. C. GLAUCA Sprengel, *Syst. Veget.* III 441; *Bot. Reg.* XXII t. 1908. — Australie or., Tasmanie. ♃

13. TELEKIA Baumgarten, Enum. Stirp. Transsilv. III (1816) 148; T. Durand, Ind. Gen. n. 3716. — Deux esp. de l'Europe centr. et or.

T. speciosa Baumgarten, *loc. cit.* III (1816) 149; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 305. Buphthalmum — Schreber, *Icon. Pl. min. cogn. Decas* I (1766) 11 t. 6. T. cordifolia De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V (1836) 485. — Europe centr. ♄

14. BALSAMORHIZA Hooker f., Fl. Bor.-Amer. I (1833) 313; T. Durand, Ind. Gen. n. 3863. — Genre de 6 à 10 esp. de l'Amérique du Nord.

B. Hookeri Nuttall in *Trans. Amer. Phil. Soc.* ser. 2, VII (1841); A. Gray, *Bot. of Calif.* II 348. — Californie, Orégon. ♃

15. MARSHALLIA Schreber, Gen. Plant. II (1791) 810; T. Durand, Ind. Gen. n. 3864. — Genre de 3 esp. de l'Amérique du Nord.

M. cæspitosa Nuttall in *litt.* (1825) ex De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* V (1836) 680; *Bot. Mag.* t. 3704; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* II 391. — États-Unis, du Kansas au Texas. ♃

16. ACHILLEA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 661; T. Durand, Ind. Gen. n. 3950. — Genre de 100 esp. environ habitant l'Europe, l'Asie et l'Amérique du Nord.

A. ageratifolia Bentham in Bentham et Hooker, *Gen. Plant.* II (1873) 420; Boissier, *Fl. Or.* III (1875) 275. Anthemis — Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* IX (1837) 68 t. 886. — Thessalie, Crète. ♃

— — var. **Aizoon** Boissier, *Fl. Or.* III (1875) 276. Ptarmica — Grisebach, *Spicil. Fl. Rumel.* II (1844) 210. — Grèce, Macédoine.

A. alpina Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 899; Ledebour, *Fl. Altaica* IV 123. Ptarmica — De Candolle, *Prod. Regn. Veget.* VI (1837) 22. — Suisse, Lombardie, Sibérie. ♃

A. Clavennæ Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 898; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* t. 76; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 106. A. argentea Visiani, *Fl. Dalm.* II (1847) 81 t. IX fig. 2. — Europe centr. (des Alpes allemandes à la Bosnie).

Achillea Herba-rota Allioni, *Fl. Pedem.* I (1785) 180 t. 9 fig. 3 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 1016 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* I 166. — Dauphiné, Piémont. ♃

A. magna Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1267 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI 25 ; Rochel, *Pl. Banat. Rar.* t. 32. — Europe centr. et or. ♄

A. moschata Wulfen in Jacquin, *Fl. Austr.* V app. (1778) 45 t. 33 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 1017 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 318. — Autriche-Hongrie, Suisse, Lombardie, Piémont, Transylvanie. ♃

A. Ptarmica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 898 ; *Engl. Bot.* t. 757 ; *Fl. Dan.* t. 643. Ptarmica vulgaris De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 25. — Europe, Sibérie, Amérique bor. ♃

— — var. **pubescens** De Candolle, *Fl. Franç.* IV (1805) 211 et *Prodr. Regn. Veget.* VI 23. A. Pyrenaica Sibthorp in herb. ex De Candolle, *loc. cit.* — Pyrénées.

A. tomentosa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 897 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 1022 ; *Bot. Mag.* t. 498 ; Boissier, *Fl. Or.* III 264. — Espagne, France et Suisse mér., Italie contin., Russie mér., Caucase ?, Sibérie occ. ♃

A. Tournefortii De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 28 ; Tournefort, *Relat. d'un Voy. au Levant* I 228 cum icone ; Boissier, *Fl. Or.* III 260. A. ægyptiaca Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 900. — Archipel (îles Stenosa et Caloyero). ♄

A. umbellata Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* II (1813) 192 ; Boissier, *Fl. Or.* III 276. — Grèce. ♃

17. SANTOLINA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 640; T. Durand, Ind. Gen. n. 3951. — Huit esp. de l'Europe centr. et de la Région Méditerr.

S. Chamæcyparissus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 842 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 671 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 239 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 160 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 80. — Europe méd., Valais, Styrie, Carniole. ♄

18. ANTHEMIS Linné, Gen. Plant. (1737) n. 660 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3953. — Genre d'environ 70 esp. bien distinctes habitant l'Europe, l'Asie et l'Afrique bor.

A. Biebersteiniana C. Koch in *Linnæa* XXIV (1851) 320 ; Boissier, *Fl. Or.* III (1875) 286. Chrysanthemum — Adam in Weber et Mohr, *Beitr. z. Naturk.* I (1806) 70. — Caucase, Arménie. ♃

A. rosea Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* II (1813) 191 et *Fl. Græca* IX t. 887 ; Boissier, *Fl. Or.* III 303. — Chypre, Lycie. ☉

19. CHRYSANTHEMUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 654 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3964. — Genre d'environ 90 esp. bien distinctes, habitant les régions temp. et froides de l'ancien monde, l'Amérique du Nord et l'Afrique bor. et austr.

C. alpinum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 889 ; Frœlich, *Alpenpfl.* I t. 2 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* V t. 19 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 325. Leucanthemum — Lamarck. — Pyrénées, Dauphiné, Italie, Europe centr. ♃

C. Kotschyi Boissier (sub Pyrethro), *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VI (1845) 88 et *Fl. Or.* III 339. — Cataonie, Perse. ♄

C. Myconis Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1254 ; Jacquin, *Observ. Bot.* IV 10 t. 94 et *Eclog. Pl.* t. 147 ; Boissier, *Fl. Or.* III 335. — Toute la Rég. Méditerranéenne. ☉

— — var. **hybridum** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 61. C. hybridum Gussone, *Cat. Pl. Hort. Boccadif.* (1821) 70. — Sicile.

C. myriophyllum C.-A. Meyer (sub Pyrethro), *Verz. Pfl. Reise Cauc.* (1831) 74 ; Boissier, *Fl. Or.* III 350. Gymnocline argyrophylla C. Koch in *Linnæa* XXIV (1851) 340. — Cappadoce, Arménie. ♄

— — var. **variegatum** Boissier, *Fl. Or.* III 351. Tanacetum Kotschyi Boissier in Kotschy, *Exsicc.* ex Boissier, *loc. cit.* T. heterophyllum Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VI (1845) 90. — Perse austr.

C. pulchellum Turczaninow (sub Pyrethro) in *litt.* (1830) ex De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 55 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 548. — Sibérie. ♃

20. COTULA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 657 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3968. — Environ 40 esp. bien distinctes habitant les régions temp. et subtrop. de l'ancien monde ; l'Amérique austr.-extratrop., l'Afrique austr. et l'Australie.

C. dioica Hooker f., *Handb. of New-Zeal. Fl.* (1864) 143. Leptinella — Hooker f., *Fl. Nov. Zel.* I (1853) 129. — Nouvelle-Zélande. ♃

C. scariosa Cassini (sub Leptinella) in *Bull. Soc. Philom. Paris* (1822) 127 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 141. — Chili, Terre-de-Feu. ♃

21. ARTEMISIA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 644 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 3989. — Plus de 200 esp. décrites, dont 150 environ bien distinctes, habitant l'Europe, l'Asie, l'Amérique, l'Abyssinie et les îles Sandwich.

Artemisia Abrotanum Linné. *Sp. Pl.* ed. I (1753) 845 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 1041 ; Nees, Weihe, Wolle et Funke, *Plantæ officinales* t. 232 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II, 72. — Espagne ; ailleurs naturalisé. ♃

Artemisia atrata Lamarck, *Dict. Bot. Encycl.* I (1783) 263. A. TANACETIFOLIA Allioni, *Fl. Pedem.* III (1785) n. 608 t. 10 fig. 3; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 695 fig. 3. — Dauphiné, Piémont, Lombardie, Carniole, Transylvanie. ♃

A. Baumgarteni Besser, *Tentam. de Abrotanis* in *Nouv. Mém. Soc. Nat. Moscou* III (1834) 73. — Hongrie, Transylvanie. ♃

A. glacialis Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1187; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 35; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 1030; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 128. — Pyrénées franç., Dauphiné, Italie, Europe centr. ♃

A. lanata Willdenow, *Sp. Pl.* III (1800) 1823; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1838) 123. A. ASSOANA Willkomm, *Prodr. Fl. Hisp.* II (1870) 69. — Murcie, Castille, Aragon. ♃

— — subsp. **Pedemontana** NYMAN, *Consp. Fl. Eur.* (1878) 376. A. PEDEMONTANA Balbis in Loiseleur, *Notice Pl. ajout. Fl. France* (1810) 126. — Piémont, Lombardie. ♃

A. nana Gaudin, *Fl. Helv.* V (1829) 231; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI 98; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 1036; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 132. — Dauphiné, Suisse mér. ♃

A. Royleana De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 115. — Inde bor.-occ. ♃

— Obs. Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 329, considère cet *Artemisia* comme une espèce douteuse.

A. Villarsii Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II (1850) 130; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 1031. A. RUPESTRIS Villars (non Linné), *Hist. Pl. Dauph.* III (1789) 246. — Pyrénées franç., Dauphiné, Savoie. ♃

22. HOMOGYNE Cassini in Bull. Soc. Philom. Paris (1816) 198; T. Durand, Ind. Gen. n. 3999. — Trois esp. des montagnes de l'Europe.

H. discolor Cassini in *Dict. des Sc. Natur.* XXI (1821) 412; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 903. TUSSILAGO — Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* (1775) III t. 247. — Lombardie, Corse?, Alpes autrich., Hongrie, Transylvanie. ♃

H. sylvestris Cassini, *Dict. des Sc. Natur.* XXI (1821) 412; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 903. TUSSILAGO — Scopoli, *Fl. Carniol.* II (1772) 156; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V append. t. 12. — Styrie, Carniole, Carinthie, Frioul, Croatie, Transylvanie, Monténégro. ♄

23. DORONICUM, Linné, Gen. Plant. (1737) n. 650 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4003. — Genre de 15 esp. de l'Europe et de l'Asie temp.

D. Caucasicum Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 321 ; *Bot. Mag.* t. 3143 ; Rochel, *Pl. Banat. Rar.* t. 31 ; Boissier, *Fl. Or.* III 380. D. ERIORRHIZON Gussone in *litt.* (1831) ex De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 320. — Europe centr.-or. et mér.-or., Italie, Sicile, Crète, Asie Min., Caucase. ♃

D. macrophyllum Fischer in *Cat. Hort. Gorenk.* ed. II (1812) 40 ; Hornemann, *Hort. Reg. Bot. Hafn.* Suppl. (1819) 100 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* XVIII t. 80 ; Boissier, *Fl. Or.* III 379. D. AUSTRIACUM Marschall Bieberstein (non Jacquin, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 321. — Caucase centr. et or., Perse. ♃

24. CRASSOCEPHALUM Mœnch, Meth. Pl. Marburg. (1794) 516 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4021. — Genre de 20 esp. de l'Asie, de l'Afrique et de l'Australie trop. et subtrop.

C. aurantiacum De Candolle (sub GYNURA), *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 300. CACALIA — Blume, *Bijdr. Fl. Nederl. Indië* XV (1826) 908. — Java. ♃ ?

25. SENECIO Linné, Gen. Plant. (1737) n. 647 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4025. — Genre de plus de 950 esp. bien distinctes, représenté dans le monde entier.

S. abrotanifolius Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 869 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* I t. 79 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 967. — Europe centr., Suisse, Italie bor. ♃

S. aconitifolius Turczaninow, *Enum. Pl. China bor.* in *Bull. Soc. Nat. Moscou* VII (1837) 155 ; *Gartenflora* XXV (1876) 356 t. 887. — Chine. ♃

S. argenteus Kunze in PŒPPIG, *Collect. Pl. Chil.* III n. 192 ex De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 415. S. LINEARIFOLIUS Colla in *Mem. Acad. Taur.* XXXVIII 31 t. 29. — Chili. ♄

S. arnicoides Wallich, *Catal.* (1831) n. 3138 pr. p. ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 351. LIGULARIA — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 314 ; Royle, *Illustr. Bot. Himal.* t. 60 fig. 2. — Himalaya centr. et occ. ♃

S. artemisiæfolius Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 435 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* V t. 485 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 118. S. ADONIDIFOLIUS Loiseleur, *Fl. Gall.* ed. II (1828) 239 t. 19 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 114. — Pyrénées, Cévennes, France centr. et mér.-or. ♃

Senecio Cineraria De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 355 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 968 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 116 ; Boissier, *Fl. Or.* III 395 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 118. Cineraria maritima Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1244. — Portugal, Rég. Médit. ; îles de Mélo? et de Rhodes ? ♄

S. crassifolius Willdenow, *Sp. Pl.* III (1804) 1982 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI 344 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 113. — France médit. ⊙

S. Doronicum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1222 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 45 ; Gérard, *Fl. Galloprov.* t. 7 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 121. Solidago — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 880. — Pyrénées, France centr., Jura, Alpes, Apennins, Istrie, Dalmatie, Carpathes. ♃

S. eleagnifolius Hooker f., *Fl. Nov. Zeland.* I (1853) 150 t. 44 ; et *Handb. New-Zeal. Fl.* 162. — Nouvelle-Zélande. ♄

S gonocaulos De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 425. — Amérique austr. ♃

S. incanus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 869 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 968 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 117. — Dauphiné, Piémont, Suisse, Tyrol, Lombardie, Transylvanie ?, Hongrie. ♃

S. Lagascanus De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IV (1837) 357 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 115. — Espagne. ♃

S. Ledebourii Nob. Cineraria macrophylla Ledebour (non Senecio macrophyllus Marschall Bieberstein), *Icon. Pl. Fl. Ross.* IV (1833) t. 367. Ligularia — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 316 ; *Bot. Reg.* IX t. 812. — Sibérie altaïque. ♃

S. Ligularia Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III (1881) 349. S. Sibiricus Ledebour (non Linné), *Fl. Ross.* II (1844-46) 238. — Himalaya temp. et subalp., Sibérie, Dahourie, Japon. ♃

S. macrophyllus Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 639 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI 352 ; Boissier, *Fl. Or.* III 406. Jacobæa — C.-A. Meyer, *Verzeichn. Pfl. Reise Caucas.* (1831) 81. S. Doria C. Koch (non Linné) in *Linnæa* XVII (1843) 48. — Transylvanie, Serbie, Russie mérid., Sibérie occid. ♃

S. Othonnæ Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 308 ; Boissier, *Fl. Or.* III 410. Cineraria anomala Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* IX (1837) t. 872. Jacobæa othonnæ C.-A. Meyer, *Verzeichn. Pfl. Reize Cauc.* (1831) 81. — Serbie, Macédoine, Asie Min., Perse. ♃

S. pauciflorus Pursh, *Fl. Bor.-Amer.* II (1814) 529 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI 431 ; Torrey et Gray, *Fl. of N.-Amer.* I part. 2, 391. — Labrador ?, Caroline.

Senecio scaposus De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 403 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* III 406. — Afrique austr.

— — var. **caulescens** Harvey in Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* III (1865) 406. S. calamifolius Hooker in *Bot. Mag.* (1843) t. 4011. Avec le type.

S. spathulæfolius De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 362 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVI t. 978 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 122. Cineraria — Gmelin, *Flora Badensis* III (1808) 454 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* II t. 126. — Espagne, France, Belgique, Europe centr., Lombardie. ♃

S. Tournefortii Lapeyrouse, *Hist. abrég. Pyrén.* (1813) 516 ; De Candolle, *Fl. Franç.* V 475 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 121 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 114. S. persicæfolius Ramond in *Bull. Soc. Philom.* n. 43, 146 t. 11. — Portugal, Espagne, Pyrénées. ♃

26. OTHONNOPSIS Jaubert et Spach ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4031. — Huit espèces de l'Afr. bor. et austr. et de l'Asie occ.

O. cheirifolia Battandier in Battandier et Trabut, *Fl. de l'Algérie* (1888) 477. Othonna — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 926 ; *Bot. Reg.* t. 266 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, II t. 17. — Algérie, Tunisie. ♄

27. OTHONNA Linné, Hort. Cliffort. (1737) 502 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4037. — Une esp. de l'Afrique centr. et 80 esp. de l'Afrique austr.

O. carnosa Lessing, *Syn. Gen. Composit.* (1832) 88 ; Harvey et Sonder, *Fl. Capens.* III 336. Cineraria cacalioides Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 374. — Afrique austr.-or. ♄

28. CALENDULA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 672 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4042. — Genre de 10 esp. bien distinctes de l'Europe, de l'Asie occ. et de l'Afrique bor.

C. suffruticosa Vahl, *Symb. Bot.* II (1791) 94 ; Boissier, *Voyage Bot. Esp.* t. 89. C. Lusitanica Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, X (1849) 83. C. Algarbiensis Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, VI (1859) 106. — Portugal.

29. ECHINOPS Linné, Gen. Plant. (1737) n. 625 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4065. — Genre de 75 esp. de l'Europe mérid. de l'Afrique et de l'Asie temp. et subtrop.

E. glaberrimus De Candolle in *Annal. Sc. Natur.* sér. 2, II (1834) 260 et *Prodr. Regn. Veget.* VI 525 ; Boissier, *Fl. Or.* III 427. E. SPINOSUS Bové ex De Candolle, *loc. cit.* — Arabie Pétrée. ♃

E. niveus Wallich, *Catal.* (1831) n. 2986 ; Royle, *Illustr. Himal. Plant.* t. 56 fig. 1 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 359. — Himalaya bor.-occ. ♄

E. spinosus Linné, *Mant. Pl.* (1767) 119 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 924 ; Boissier, *Fl. Or.* II 429. E. ECHINOPHORUS Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, X (1849) 87. — Égypte, Tunisie, Chypre, Syrie. ♃

30. AMPHORICARPUS Visiani, Fl. Dalmatica II (1844) 27 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4071. — Genre monotype.

A. Neumayeri Visiani, *loc. cit.* II (1844) 28 t. 10 fig. 2 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XV t. 739, 816. — Dalmatie, Herzégovine, Monténégro. ♃

31. CARLINA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 634 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4072. — Genre de 14 esp. de l'Europe, de l'Afrique bor., de l'Asie centr. et occ.

C. acanthifolia Allioni, *Fl. Pedem.* I (1789) 156 t. 51 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XV t. 740 ; Boissier, *Fl. Or.* III 448. C. ACAULIS Lamarck (non Linné), *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 623. — Pyrénées, France centr. et or., Italie, Dalmatie, bassin du Danube, Russie austr.-occ. ?, Arcadie. ♃

32. ATRACTYLIS Linné, Gen. Plant. (1737) n. 635 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4073. — Cinq esp. de la rég. Méditerr. de l'Orient, du Japon, de la Chine et des Canaries.

A. comosa Sieber ex CASSINI in *Dict. des Sc. Natur.* I (1816) 58 ; Boissier, *Fl. Or.* III 453. A. SPECIOSA De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 549 ; Delessert, *Icon. Select. Pl.* IV (1839) t. 71. — Palestine, Syrie. ♃

33. CARDUUS Linné, Gen. Plant. (1737) n. 630 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4077. — Genre de 30 esp. bien distinctes de l'Europe, de l'Asie, de l'Afrique et des îles Canaries.

C. tenuifolius Gaudin, *Fl. Helv.* V (1829) 174. — Suisse. ♃
— Obs. Nyman fait de ce *Carduus* une sous-espèce du C. DEFLORATUS Linné.

34. CNICUS Linné, Gen. Plant. (1737) n. 633 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4078. — Genre d'environ 160 esp. bien distinctes de l'Europe, de l'Asie, de l'Afrique et de l'Amérique (ailleurs naturalisé).

C. gnaphalodes Willdenow ex Sprengel, *Syst. Veget.* III (1826) 375. Chamæpeuce — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 658. Carduus — Cyrillo, *Pl. Rar. Regn. Neapol.* I (1788) 27 t. 9. Cirsium — Sprengel, *Syst. Veget.* III (1826) 375. — Calabre. ♄

C. niveus Presl, *Delic. Prag.* (1822) 108. Chamæpeuce — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 659. Cirsium — Sprengel, *Syst. Veget.* III (1826) 373. — Italie mér., Sicile. ♃

35. SAUSSUREA De Candolle in Annal. Mus. Paris XVI (1810) 156 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4086. — Genre de 70 esp. de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique bor.

S. albescens Hooker f. et Thomson in Clarke, *Compos. Ind.* (1876) 233 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 374. Serratula — Wallich, *Catal.* (1831) n. 2918. Aplotaxis — De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI (1837) 540. — Himalaya centr. et occ. ♃

S. alpina De Candolle in *Annal. Mus. Paris* XVI (1810) 199. Serratula — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 816 ; *Fl. Dan.* I t. 37 ; *Engl. Bot.* IX t. 599. — Europe bor. et centr., Italie bor., Sibérie. — Amérique bor. ♃

S. discolor De Candolle in *Annal. Mus. Paris* XVI (1810) 199 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XV t. 818. Serratula — Willdenow, *Sp. Pl.* III (1804) 1641 ; Rochel, *Pl. Banat. Rarior.* t. 37. — Europe centr. (du Dauphiné à la Transylvanie), Sibérie, Amérique bor. ♃

36. JURINEA Cassini in Bull. Soc. Philom. Paris (1821) 140 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4089. — Genre de 40 esp. de l'Europe mér. et de l'Asie centr. et occ.

J. alata Cassini in *Dict. des Sc. Nat.* XXIV (1822) 288 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI 675 ; Boissier, *Fl. Or.* III 576. Serratula — Desfontaines, *Cat. Hort. Par.* ed. 2 (1815) 108. Carduus — Don ex Sweet, *Brit. Fl. Gard.* II (1825) t. 103 et *Prodr. Fl. Nepaul.* 167. — Caucase occ. ②

J. macrocephala Bentham in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* II (1873) 474 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III (1881) 378. Carduus — Wallich, *Catal.* (1831) n. 2904. Dolomiæa — De Candolle in Guill. *Archives de Bot.* II (1833) 330 ; Delessert, *Icon. Select. Plant.* IV (1839) t. 70 ; Royle, *Illustr. Bot. Himal.* t. 57. — Himalaya occ. ♃

37. BERARDIA Villars, Prospect. Hist. Pl. Dauph. (1779) 27 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4090. — Genre monotype.

B. **subacaulis** Villars, *Prosp. Hist. Pl. Dauph.* (1779) 27 et *Hist. Pl. Dauph.* III (1789) 27 t. 22 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XV t. 887 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 271. Arctium lanuginosum Lamarck, *Fl. Franç.* II (1778) 70. — Dauphiné, Piémont. ♃

38. SERRATULA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 628 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4093. — Genre de 35 esp. de l'Europe, de l'Afrique bor. et de l'Asie temp.

S. **heterophylla** Desfontaines, *Catal. Hort. Par.* (1804) 93 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XV t. 804 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 209. Carduus lycopifolius Villars, *Prospect. Hist. Pl. Dauph.* (1779) 30. — France mér.-or., Allemagne or., Istrie, bassin du Danube, Russie centr. et mér. ♃

S. **nudicaulis** De Candolle, *Fl. Franç.* IV (1805) 86 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XV t. 803 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 209. Centaurea — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1300. — Espagne, France mér.-or., Suisse, Italie. ♃

39. LEUZEA De Candolle, Fl. Franç. IV (1805) 109 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4099. — Deux ou 3 esp. de la rég. Médit.

L. **rhaponticoides** Grælls, *Ramill. de Plant. Esp.* (1859) 101 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 174. — Castille. ♃

40. CENTAUREA Linné, Gen. Plant. (1737) 420 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4100. — Plus de 400 esp. décrites, mais 350 seulement bien distinctes et plus ou moins répandues dans le monde entier.

C. **Babylonica** Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 460 ; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* t. 428 ; *Rev. Hort.* (1859) 540 cum icone ; Boissier, *Fl. Or.* III 681. Serratula — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1148. — Pamphylie, Isaurie, Cilicie, Syrie, Palestine. ②

C. **Canariensis** Broussonnet in Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 928 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VI 577 ; Webb et Berthelot, *Hist. Nat. Canar.* t. 118. — Ténériffe. ♄

C. **Cineraria** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 912 ; Jacquin, *Hort. Vindob.* t. 92 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XV t. 772. C. candidissima Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 669. — Italie mér., Sicile, Dalmatie, Tunisie. ♃

Centaurea Clementei Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII (1838) 303 et *Voy. Bot. Esp.* t. 102ª ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 150. — Espagne. ♃

C. dealbata Willdenow, *Sp. Pl.* III (1804) 2295 ; Marschall Bieberstein, *Cent. Plant. Ross. Merid.* t. 53. Psephellus — Boissier, *Fl. Or.* III (1875) 608. — Caucase, Perse bor. ♃

— — var. **humilior** Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 349. Psephellus lazicus Boissier in Balansa, *Exsicc.* ex Boissier, *loc. cit.* — Aver le type.

C. Favrati Vetter ex Favrat in *Bull. Soc. Bot. Genève* V (1888) 11. C. orientalis × adleriana, nomen tantum.

C. Haussknechtii Boissier, *Fl. Or.* III (1875) 670. — Syrie bor. ♃ ?

C. insignis Boissier (sub Phæoppapo) *Fl. Or.* suppl. (1888) 312. — Perse, Assyrie ?. ♃

C. Mœhrleniana Vetter, *Fl. Env. Orbe* in *Bull. Soc. Vaudoise Sc. Nat.* XXII (1887) 277. C. orientalis × Scabiosa.

C. Pindicola Grisebach, *Iter Rumel.* II (1841) 164 ; Boissier, *Fl. Or.* III 637. C. cana Sibthorp et Smith, var. Griseb., *Spicil. Fl. Rumel.* II (1844) 236. — Thessalie, Macédoine. ♃

C. procumbens Balbis in *Acta Acad. Taurin.* (1806) 32 t. 1 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XV t. 760. — Piémont, Ligurie, Corse. ♃

C. rutifolia Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* II (1813) 205 et *Fl. Græca* X (1840) 11 t. 916 ; Boissier, *Fl. Or.* III 642. — C. Cineraria, Urville (non Linné) *Enum. Plant. Archipel.* in *Mém. Soc. Linn. Paris* I (1822) 371. — Thrace, Bulgarie. ♃

C. uliginosa Brotero, *Fl. Lusit.* I (1804) 368 et *Phytog. Lusit.* I t. 30. — Portugal. ♃

41. STIFFTIA Mikan, Delect. Fl. et Faun. Brasil. (1820) cum tab. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4127. — Cinq esp. du Brésil et de la Guyane.

S. chrysantha Mikan, *loc. cit.* ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 26 ; *Bot. Mag.* t. 4438 ; *Fl. des Serres* IV t. 391. — Brésil. ♄

42. POLYACHYRUS Lagasca, Amen. Nat. I (1811) 37 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4151. — 7 esp. du Chili et du Pérou.

P. Pœppigii Kunze ex Lessing in *Linnæa* V (1830) 5 ; Pœpp. et Endl., *Nov. Gen. Plant.* I (1835) t. 23 ; Delessert, *Icon. Select. Plant.* IV (1839) t. 84. — P. auritus Don in *Phil. Mag.* (1832) 390. — Chili. ♃

43. HIERACIUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 620 : T. Durand, Ind. Gen. n. 4193. — Plus de 1000 esp. décrites, mais 200 seulement bien distinctes, habitant l'Europe, l'Asie, l'Afrique et l'Amérique.

H. **alpinum** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 800 ; Frœlich, *Alpenpfl.* X t. 6 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1506 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 363. — Écosse, Scandinavie, Alpes, Vosges, Sudètes, Carpathes, Apennins.

— — subsp. **rhæticum** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1879) 447. H. rhæticum Fries, *Epicr. Gen. Hierac.* (1862) 46. — Suisse.

H. **armerioides** Arvet-Touvet, *Essai Pl. Dauphiné* (1871) 48. H. Murithianum Favre, *Supp. Guide bot. St-Bernard* in *Bull. Soc. Murith.* IVe fasc. (1874) 64. — Dauphiné, Savoie, Suisse.

H. **aurantiacum** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 801 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* t. 410 ; Allioni, *Fl. Pedem.* III t. 14 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 348. — Europe mér.-occ., centr. et centr.-or. (Norvège mér., Germanie bor., indig. ?)

H. **Burnati** Arvet-Touvet in Burnat et Gremli, *Hierac. Alp. Marit.* (1883) 57. — Alpes Marit. ♃

H. **crinitum** Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* II (1813) 134 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1525 ; Boissier, *Fl. Or.* II 875 pr. p. — Grèce, Macédoine, Bithynie. ♃

H. **eximium** Backhouse, *Monog. British Hierac.* (1856) 20. H. calenduliflorum Backhouse. — Norvège, Ecosse.

H. **humile** Jacquin, *Hort. Vindob.* III (1776) 2 in obs. ; Sturm, *Deutschl. Fl.* X t. 30. H. pumilum Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* II (1776) 53 t. 189. H. Jacquini Villars, *Hist. Pl. Dauph.* III (1789) 123 t. 28. — Pyrénées, Alpes, Jura, Bade, Bavière, Italie, Carpathes. ♃

H. **incisum** Hoppe apud Sturm, *Deutsch. Fl.* Hef. 39 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 390. — Suisse, Tyrol, Bavière. ♃

Hieracium lanatum Waldstein et Kitaibel, ex Willdenow *Sp. Pl.* III (1804) 1586 ; Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Hung.* (1805) 135 t. 127 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1555. H. Waldsteinii Tausch in *Flora* XI (1828) I Erg. 65. — Croatie, Dalmatie, Monténégro, Bosnie, Transylvanie ?, Serbie. ♃

H. **lasiophyllum** Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. II (1843) 522 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1550. — Autriche. ♃

H. **lycopsifolium** Frœlich in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII (1838) 224 ; Fries, *Symb. ad Hist. Hierac.* 163 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 382. — France mér.-or.

— — subsp. **Favrati** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* suppl. (1889) 191. H. Favrati Muret ex Gremli, *Excurs. Fl. Schweiz* ed. II 273. — Suisse. ♃

Hieracium phlomoides Frœlich in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII (1839) 233. H. Lawsoni Villars, var. γ Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II (1870) 261. — Espagne, Pyrénées. ♃

H. pictum Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 374 ; Schleicher, *Cat. Pl. Helv.* (1815) 17 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 216. — Dauphiné, Suisse, Savoie. ♃

H. porrectum Fries, *Symb. ad Hist. Hierac.* (1847) 106 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1523 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 371. — France, Suisse, Styrie. ♃

H. rupestre Auct. ex Fries, *Symb. ad Hist. Hierac.* (1847) 96 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1547. H. rupestre Grenier et Godron (non Allioni), *Fl. de Fr.* II (1850) 367 ; Reichenbach, *loc. cit.* t. 1942. — Pyrénées franç., Dauphiné. ♃

H. stelligerum Frœlich in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII (1838) 214 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1552 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 369. — France mér., Piémont. ♃

H. valdepilosum Villars, *Prosp. Hist. Pl. Dauph.* (1779) 34 et *Hist. Pl. Dauph.* III 106 t. 30 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1515 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 381. — Dauphiné, Savoie, Suisse mér.-occ. ♃

44. LEONTODON Linné, Gen. Plant. (1737) n. 618 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4198. — Genre de 40 esp. bien distinctes habitant l'Europe, l'Asie centr. et occ. et l'Afrique bor.

L. Villarsii Loiseleur, *Fl. Gall.* ed. I (1806-7) 514 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 300. Apargia — Willdenow, *Sp. Pl.* III (1804) 1552. — Espagne, France mér., Italie. ♃

— — subsp. **Rosani** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1879) 468. L. Rosani De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII (1830) 104. Apargia — Tenore, *Sylloq. Fl. Neapol.* append. 5 (1842) 26. — Italie mér.

45. TARAXACUM Haller, Enum. Stirp. Helv. II (1742) 739 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4201. — Environ 40 esp. décrites, mais 10 seulement bien distinctes, disséminées dans le monde entier, mais surtout dans l'hémisphère bor.

T. Apenninum De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII (1837) 148. Leontodon — Tenore, *Syll. Pl. Fl. Neap.* (1831) 392. L. alpinum Gussone, *Plant. Rarior.* (1826) 391. — Italie centr. et mérid. ♃

— — subsp. **Pacheri** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1879) 437. T. Pacheri Schultz-Bipontinus in *Flora* XXXI (1848) 170 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1403. — Savoie, Carinthie.

46. SCORZONERA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 624 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4219. — Genre de 100 esp. bien distinctes habitant l'Europe, l'Afrique bor., l'Asie centr. et occ.

S. **coronopifolia** Desfontaines, *Fl. Atlant.* II (1800) 220 t. 212 ; Battandier et Trabut, *Fl. de l'Algérie* 588. S. BREVICAULIS Vahl, *Symb. Bot.* II (1791) 88 t. 44. — Algérie, Tunisie. ♃

XXXVII. LOBELIACÉES

1. PRATIA Gaudichaud in Freycinet, Voy. Bonite (1826) 456 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4260. — Quinze esp. de l'Asie trop., de l'Australie, de la Nouvelle-Zélande et de l'Amérique austr.

P. **montana** Hasskarl, *Catal. Pl. Hort. Bogor.* (1844) 106 ; Clarke in Hooker, *Fl. Brit. Ind.* III 423. PIDDINGTONIA PATENS et MONTANA Miquel, *Fl. Ind. Bat.* II (1859) 573. — Himalaya, Assam, Java.

2. LOBELIA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 678 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4260. — Genre de plus de 200 esp. habitant les régions temp. et chaudes des deux hémisphères.

L. **cardinalis** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 930 ; *Bot. Mag.* t. 320 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 724 ; A. Gray, *Syn. Fl. of N.-Amer.* II part. I, 3. — Canada, États-Unis (jusqu'à la Floride et au Texas). ♃

3. CYPHIA Berg, Descr. Pl. Cap. B. Spei (1767) 172 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4269. — Genre de 20 esp. de l'Afrique austr. et de l'Abyssinie.

C. **volubilis** Willdenow, *Sp. Pl.* I (1798) 952 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 500. LOBELIA — Thunberg, *Prodr. Pl. Capens.* (1794) 39 et *Fl. Capens.* (ed. Schultes) 179. — Afrique austr. ⊙

XXXVIII. CAMPANULACÉES

1. JASIONE Linné, Gen. Plant. (1737) n. 266 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4270. — Douze esp. de l'Europe temp., et de la rég. Méditerranéenne.

J. foliosa Cavanilles, *Icon. et Descr. Pl.* II (1793) 38 t. 148 fig. 1 ; Boissier, *Voy. Bot. Esp.* 398 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 285. PHYTEUMA RIGIDIFOLIUM Dufour in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* V (1819) 88. P. MINUTUM Rœmer et Schultes, *loc. cit.* V (1819) 86. — Pyrénées. ♃

2. PLATYCODON A. De Candolle, Monog. Camp. (1830) 49 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4275. — Genre monotype.

P. grandiflorum A. De Candolle, *loc. cit.* (1830) 125 t. 3. CAMPANULA — Jacquin, *Hort. Vindob.* III (1776) 4 t. 2 ; *Bot. Mag.* t. 252. — Sibérie, Chine, Daourie, Japon. ♃

3. CODONOPSIS Wallich in Roxburgh, Fl. Ind. (ed. Carey) II (1824) 103 ;T. Durand, Ind. Gen. n. 4278. — Genre de 12 esp. de l'Himalaya, de la Mandchourie, du Yunnan et du Japon.

C. ovata Bentham in ROYLE, *Illustr. Bot. Himal.* (1839) 253 t. 69 fig. 3 ; Lindley in *Garden. Chron.* (1856) 468 cum icone ; Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 433. WAHLENBERGIA ROYLEI De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII (1839) 425. — Himalaya, Afghanistan, Songarie?.

4. CANARINA Linné, Mant. Plant. II (1771) 588 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4281. — Genre monotype.

C. Campanula Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 598 ; *Bot. Mag.* t. 444 ; A. De Candolle, *Mém. Campanul.* t. 4. CAMPANULA CANARIENSIS Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 168. — Iles Canaries. ♃

5. PHYTEUMA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 130 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4294. — Environ 50 esp. habitant l'Europe, la rég. Méditerranéenne et l'Asie temp.

P. betonicæfolium Villars, *Hist. Pl. Dauph.* II (1787) 518 t. 12 ; *Bot. Mag.* t. 2066 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* III t. 250 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 403. — Pyrénées, Dauphiné, Piémont, Suisse, Allemagne. ♃

P. comosum Linné, *Sp. Pl.* ed I (1753) 171 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* append. t. 50 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1579 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 404. — Autriche, Italie. ♃

P. hemisphæricum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 170 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* t. 333 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* IV t. 363 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 400. — Pyrénées, France centr., Dauphiné, Suisse, Alpes autrich., Carpathes, Banat. ♃

P. humile Schleicher, *Pl. Phænog. Helvetiæ, Cent.* III (1806) n. 32 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 2 (1839) 451 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* IV t. 364 et *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1580 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 402. — Piémont, Lombardie, Suisse, Tyrol, Salzbourg, Carinthie, Transylvanie. ♃

P. limonifolium Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 148 et *Fl. Græca* III t. 218. PODANTHUM — Boissier, *Fl. Or.* III (1875) 951. — Italie, Dalmatie, Croatie, Serbie, Grèce, Asie Min. ♃

— — var. **alpinum** BOISSIER, *Fl. Or.* III (1875) 951. PHYTEUMA REPANDUM Sibthorp et Smith, *loc. cit.* (1806) 143. — Eubée, Bithynie, Lycie.

P. pauciflorum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 170 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* IV t. 364 et *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1579 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 400. — Pyrénées, Dauphiné, Piémont, Lombardie, Alpes. ♃

6. MUSSCHIA Dumortier, Comment. Bot. (1823) 28 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4292. — Deux esp. de Madère.

M. aurea Dumortier, *loc. cit.* (1823) 28 ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* t. 4 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 495. CAMPANULA — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 141 ; Ventenat, *Pl. Jard. Malmaison* t. 116. — Madère. ♄

7. CAMPANULA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 129 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4296. — Genre de 250 esp. environ, habitant l'hémisphère bor.

C. Allionii Villars, *Fl. Delph.* (1785) 18 ; *Prosp. Hist. Pl. Dauph.* (1779) 22 et *Hist. Pl. Dauph.* II 512 t. 10 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 408. C. NANA Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 585. — Dauphiné. ♃

Campanula alpina Jacquin, *Enum. Stirp. Agr. Vindob.* (1762) 210 et *Fl. Austr. Icon.* II t. 118 ; *Bot. Mag.* t. 957 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 409. — Lombardie, Europe centrale. ♃

C. Americana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 164 ; A. Gray, *Syn. Fl. of N.-Amer.* II part 1, 14 et *Bot. N. U. St.* ed. VI 309. C. OBLIQUA Jacquin, *Hort. Schœnbr.* III (1798) t. 336. États-Unis (du Niagara à la Géorgie). ♃

C. cæspitosa Scopoli, *Fl. Carniol.* ed. 2, I (1772) 143 t. 4 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1604 ; Schrank, *Fl. Monacens.* IV t. 350 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 471 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 405. — Italie, Carniole, Styrie, Autriche, Galicie, Croatie ?, Transylvanie, Serbie. ♃

C. Carnica Schiede in MERTENS et KOCH, *Deutschl. Fl.* II (1826) 158 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1602 ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 277 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 470 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 3 (1857) 406. C. LINIFOLIA Scopoli, *Fl. Carniol.* I (1760) 144. — Carinthie, Carniole, Lombardie, Transylvanie. ♃

C. Carpatica Jacquin, *Hort. Vindob.* I (1770) 22 t. 57 ; *Bot. Mag.* t. 117 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 479 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1612. — Hongrie, Transylvanie, Galicie. ♃

— — subsp. **turbinata** NYMAN, *Consp. Fl. Eur.* (1879) 482. C. TURBINATA Schott, Nyman et Kotschy, *Analecta Bot.* (1854) 14. — Transylvanie.

C. colorata Wallich, *Catal.* (1829) n. 1287 et in Roxburgh, *Fl. Ind.* (ed. *Carey*) II 101 ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 293 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 473 ; *Bot. Mag.* t. 4555 ; C. B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 440. C. RAMULOSA Wallich, *Cat.* (1829) n. 1286 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* t. 1178. — Himalaya temp., Caboul. ♃

— — var. **Moorcroftiana** A. DE CANDOLLE, *loc. cit.* (1830) 293 et *loc. cit.* VII 473. C. MOORCROFTIANA Wallich, *Catal.* (1829) n. 1288. Avec le type.

C. crassipes Heuffel in *Œsterr. Bot. Zeitschrift* VIII (1858) 27 ; Nyman, *Syll. Fl. Eur.* suppl. 16 et *Consp. Fl. Eur.* 480. — Hongrie mér.-or., Banat, Serbie. ♃

C. Cymbalaria Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 139 ; Boissier, *Fl. Or.* III 920. C. BILLARDIERI A. De Candolle, *Monog. Camp.* (1830) 303 t. 13. — Asie Min., Syrie. ♃

C. elatinoides Moretti, in *Brugnat. Giorn. Fis.* II v (1822) 110 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1607 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 475. C. ELATINES Pollini (non Linné), *Fl. Veron.* I (1822) 278. — Lombardie.

C. excisa Schleicher, *Plantæ Phænogam. Helveticæ Cent.* I (1802) n. 23 ; Gaudin, *Fl. Helv.* II (1828) 147 t. 2 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 561 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1605 et *Pl. Crit.* I t. 78 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 405. — Suisse ?, Lombardie ?, Transylvanie.

C. flexuosa Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 109 ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 291 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 472. — Caroline, Géorgie, Kentucky. ♃

Campanula fragilis Cyrillo, *Plant. Rar. Regn. Neapolit.* I (1792) 32 t. 11 fig. 2 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 476 ; Tenore, *Fl. Napol.* t. 119 ; *Bot. Reg.* XX t. 1738 (var. HUMILIS A. De Candolle) ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1611. C. CAVOLINI Tenore, *Syll. Pl. Vasc. Neap.* (1831) 94 et *Fl. Napol.* t. 213. — Italie mér., Dalmatie.

C. **Garganica** Tenore in *Cat. Sem. Hort. Napol.* (1827) 3 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* ser. II t. 252 ; *Bot. Reg.* t. 1768 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 475 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1608. — Italie, Dalmatie, Istrie, Croatie, Céphalonie.

C. **Grossekii** Heuffel in *Flora* XVI, 1 (1833) 353 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 464 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1592. — Hongrie, Transylvanie, Serbie. ♃

C. **Herminii** Hoffmannssegg et Link, *Fl. Portug.* II (1820) 9 t. 79 ; Boissier, *Voy. Bot. Esp.* t. 120 fig. 3 ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 328 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 481. — Portugal, Espagne. ⊙ ?

C. **isophylla** Moretti in *Brugnat. Giorn. Fis.* II, VII (1824) 44, 98 (SCHOMB. append. *Prosp. Fl. Ital.* (1824) 22) ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 306 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 476. C. FLORIBUNDA Viviani, *Fl. Libycæ specimen* (1824) 67. — Ligurie. ♃

C. **Jaubertiana** Timbal-Lagrave in *Bul. Soc. Bot. France* XV (1868) XCVII t. III. — Pyrénées.

— Obs. Nyman (*loc. cit.*) réunit ce CAMPANULA au C. FICARIOIDES.

C. **latifolia** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 233 ; *Fl. Dan.* I t. 85 ; *Engl. Bot.* t. 302 ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 264 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 469 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1599 ; Boissier, *Fl. Or.* III 921. — Europe occ., centr., mér. et or., Asie occ., Perse, Sibérie. ♃

— — var. **eriocarpa** A. DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* VII (1839) 469. C. ERIOCARPA — Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 149. — Avec le type.

C. **Leutweinii** Heldreich, *Index Sem. Hort. Athen.* (1860) 17 ; Boissier, *Fl. Or.* III 896. C. INCURVA Aucher in A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 464. — Eubée, Thessalie. ②?

C. **linifolia** Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 579 ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 279 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 471. — France or. et centr. ♃

— — subsp. **ficarioides** NYMAN, *Consp. Fl. Eur.* (1879) 479. C. FICARIOIDES Timbal-Lagrave in *Mém. Acad. Toulouse* sér. 5, VI (1862) 33. Pyrénées.

C. **macrorhiza** J. Gay ex A. DE CANDOLLE, *Monog. Camp.* (1830) 302 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 475 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1604. — Espagne, Provence, Ligurie. ♃

Campanula Morettiana Reichenbach, *Pl. Crit.* IV (1826) 18 t. 320 fig. 499 et 500 et *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1609 ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 304 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 476 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III, 407. C. PULLA Parolini (non Linné) in Pollini, *Fl. Veron.* I (1822) 268. C. FILIFORMIS Moretti (non Ruiz et Pavon) in *Brugnat. Giorn. Fis.* II, IX (1826) 155. — Tyrol mér., Lombardie.

C. pelviformis Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 586 ; Desfontaines, *Choix Pl. Coroll. Tournef.* t. 31 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 459 ; Boissier, *Fl. Or.* III 900. C. CORYMBOSA Desfontaines, *loc. cit.* (1808) 40 t. 30. — Crète. ②

C. petiolata A. De Candolle, *Monog. Camp.* (1830) 278 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 471. — Amérique bor. ♃

C. petræa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 236 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 466 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* et *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1595 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II (1850) 408 — Provence, Lombardie, Tyrol mér. ♃

C. pilosa Pallas in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* V (1819) 148 ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 228 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 460 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 877. C. ALTAICA A. De Candolle, *loc. cit.* (1830) t. 10 fig. 3. C. PALLASIANA Vest in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* V (1819) 138. — Sibérie altaïque et baïcalienne, Daourie. ♃

C. Portenschlagiana Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* V (1819) 93 ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 303 t. 13 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 476 ; Lindley in *Bot. Reg.* XXIII t. 1995 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1611. C. MURALIS Portenschlag ex A. De Candolle, *loc. cit.* (1838) 303. — Dalmatie ?, Croatie.

C. primulæfolia Brotero, *Fl. Lusit.* I (1804) 288 et *Phytogr. Lusit.* I t. 20 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 478 ; *Bot. Mag.* t. 4879. C. PEREGRINA Hoffmannssegg et Link (non Linné), *Fl. Portug.* II (1820) 15 t. 83. — Portugal mérid. ♃

C. pulla Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 231 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III t. 280 ; *Bot. Mag.* t. 2492 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1606 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 405. — Autriche, Styrie, Carinthie, Carniole, Croatie, Transylvanie. ♃

C. punctata Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 536 ; Gmelin, *Fl. Sibir.* III t. 30 ; *Bot. Mag.* t. 1723 ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 242 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 465 ; Schrank, *Hort. Monac.* IX t. 87 ; Ledebour, *Fl. Ross.* II 878. — Sibérie, Daourie, Japon. ♃

C. pusilla Hænke in JACQUIN, *Collect. Bot.* II (1788) 79 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1606 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 405. — Pyrénées, Alpes, Jura, Auvergne, Vosges, Sudètes ?, Carpathes.

— — subsp. **cæspitosa** NYMAN, *Consp. Fl. Eur.* (1879) 479. C. CÆSPITOSA Villars (non Scopoli), *Hist. Pl. Dauph.* II (1787) 500. — Dauphiné.

Campanula pyramidalis Linné *Sp. Pl.* ed. I (1753) 233 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 477 ; Jaume Saint-Hilaire, *Pl. de Fr.* t. 416 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1612 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 407. — Lombardie, Carniole, Istrie, Croatie, Dalmatie, Monténégro, Herzégovine.

C. **Rainerii** Perpenti in *Bibl. Ital.* V (1817) 134 cum icone ; A. De Candolle, *Monog. Camp.* 305 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 476 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* III t. 211 et *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1610 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 407. — Lombardie, Suisse et Tyrol mérid.

C. **rhomboidalis** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 233 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 470 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1598 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 406. C. AZUREA Soland. et Banks in Sims, *Bot. Mag.* (1802) t. 551. — France centr., or. et mér., Suisse, Piémont, Lombardie. ♃

C. **rotundifolia** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 232 ; *Fl. Dan.* t. 1086 ; *Engl. Bot.* t. 866 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 471 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1603 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 405 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 415. — Toute l'Europe (le Portugal excepté.)

— — var. **lancifolia** MERTENS et KOCH, *Deutschl. Fl.* II (1826) 154, C. BAUMGARTENI Becker, *Fl. Frankfurt a. M.* I (1828) 264. — Avec le type.

C. **speciosa** Pourret in *Act. Acad. Toul.* III (1788) 309 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 468 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1596 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 407. C. LONGIFOLIA La Peyrouse, *Fig. Fl. Pyrén.* I (1795) t. 6. — Catalogne, Pyrénées, France mér. ♃

C. **thyrsoidea** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 235 ; *Bot. Mag.* t. 1290 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1644 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 468 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1597 ; Koch. *Syn. Fl. Germ.* ed. III t. 408. — Jura, Alpes (du Dauphiné à la Croatie ?), Transylvanie.

C. **tomentosa** Ventenat, *Choix Pl. Jard. Cels* (1803) t. 18 ; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* t. 422 ; Boissier, *Fl. Or.* III 897. C. CELSII A. De Candolle, *Monog. Camp.* (1830) 217. — Grèce, Archipel, Macédoine. ♃

C. **versicolor** Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 138 et *Fl. Græca* IV t. 307 ; Andrews, *Bot. Repos.* VI t. 396 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 476 ; Boissier, *Fl. Or.* III (1875) 914. — Macédoine, Thrace.

C. **Waldsteiniana** Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* V (1819) 99 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* I t. 85 et *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1601 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 472. C. FLEXUOSA Waldstein et Kitaibel (non Michaux), *Descr. et Icon. Pl. Hung.* II (1805) 145 t. 136. — Croatie, Dalmatie.

— — subsp. **Tommasiniana** NYMAN, *Consp. Fl. Eur.* (1879) 480. C. TOMMASINIANA Reuter, *Catal. Hort. Genev.* (1865) 4. — Istrie.

C. **Zoysii** Wulfen in JACQUIN, *Collect. Bot.* II (1789) 122 et *Icon. Pl. Rar.* II t. 334 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1610 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 482 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 404. — Styrie, Carinthie, Carniole, Transylvanie.

8. SYMPHYANDRA A. De Candolle, Monog. Camp. (1830) 365 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4300. — Genre de 7 esp. de l'Orient.

S. Lazica Boissier et **Balansa** in Boissier, *Fl. Or.* III (1875) 888. — Anatolie (Lazistan). ♃

S. pendula A. De Candolle, *Monog. Camp.* (1830) 366 et *Prodr. Regn. Veget.* VII 494 ; Boissier, *Fl. Or.* III 889. Campanula — Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 154 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* ser. II t. 66. — Caucase.

S. Wanneri Heuffel in *Flora* (1854) 292. Campanula — Rochel, *Pl. Banat. Rar.* (1828) 41 t. 5 fig. 12 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIX t. 1615 ; Boissier, *Fl. Or.* III 888. C. heterophylla Baumgarten (non Linné), *Enum. Stirp. Transilv.* III suppl. (1846) 342. — Transylvanie, Serbie, Banat, Bosnie, Roumélie.

XXXIX. VACCINIACÉES

1. MACLEANIA Hooker f., Icon. Plant. II (1837) t. 109 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4302. — Douze esp. habitant les Andes du Mexique au Pérou.

M. floribunda Hooker f., *loc. cit.* II (1837) t. 109 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 577. — Andes du Pérou. ♄

2. OXYCOCCOS Persoon, Syn. Pl. I (1805) 478 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4323. — Genre de 2 esp. de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique bor.

O. macrocarpus Persoon, *Syn. Pl.* I (1805) 419 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 577. Vaccinium — Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1811) 13 t. 7 ; *Bot. Mag.* t. 25. — Hollande (île de Terschelling), Amérique bor. (de Terre-Neuve et du Canada à la Caroline). ♄

3 CHIOGENES Salisbury in Trans. Hort. Soc. II (1817) 94 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4327. — Deux esp. de l'Amérique bor.-occ. et du Japon.

C. Serpyllifolia Salisbury, *loc. cit.* II (1817) 94. C. hispidula Torrey et Gray ex Torrey, *Fl. State N. York* I (1843) 450 t. 68. — Amérique bor., Japon.

XL. ERICACÉES

1. PERNETTYA Gaudichaud in Ann. Sc. Nat. V (1825) 102 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4331. — Genre d'une quinzaine d'esp. habitant l'Amérique austr.-extratrop., l'Australie et la Nouvelle-Zélande.

P. coccinea Hort. ex Lavallée, *Arboret. Segrez.* (1871) 147. Patrie?

2. GAULTHERIA Kalm ex Linné, Diss. Chen. (1751) 20 in Amœn. Acad. III (1787) 14 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4332. — Genre d'une centaine d'esp. habitant l'Amérique, l'Asie trop., le Japon, l'Australie et la Nouvelle-Zélande.

G. nummularioides D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 150 ; Royle, *Illustr. Bot. Himal.* 260 t. 63 fig. 2 ; Griffith, *Icon. Pl. Asiat.* t. 518 fig. 2. — Himalaya, Khasia, Java. ♃

3. CASSANDRA D. Don in Edinb. New Philos. Journ. XVII (1834) 158 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4335. — Genre monotype.

C. calyculata D. et G. Don, *loc. cit.* (1831) 158 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 610 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1161. Lyonia — Reichenbach, *Fl. Germ. Excurs.* I (1830-32) 414. Andromeda — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 394 ; *Bot. Mag.* t. 1286 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 862. — Europe or. et bor., Asie et Amérique bor. ♄

4. CASSIOPE D. Don in Edinb. New Philos. Journ. XVII (1834) 157 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4336. — Genre de 10 esp. des rég. froides de l'hémisphère bor., du Japon et de l'Himalaya.

C. tetragona D. Don, *loc. cit.* (1834) 158 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 611. Andromeda — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 393 ; *Fl. Dan.* t. 1030 ; *Bot. Mag.* t. 3181. — Europe arct., Sibérie, Amérique arct., Canada.

5. EPIGÆA Linné, Diss. Chen. (1751) 27 in Amœn. Acad. III (1787) 17 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4339. — Genre de 2 esp. de l'Amérique bor.-or. et du Japon.

E. repens Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 395 ; Andrews, *Bot. Repos.* t. 102 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 160 ; *Bot. Reg.* III t. 201 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 591. — Amérique bor. (du Canada à la Caroline et à la Floride). ♄

6. ANDROMEDA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 344 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4345. — Genre monotype.

A. polifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 393 ; *Fl. Dan.* I t. 54 ; Pallas, *Fl. Ross.* I t. 1 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 606. — Europe bor., occ. et centr., Russie, Asie bor., Japon, Amérique bor. (du Labrador à la Pensylvanie).

7. ERICA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 312 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4351. — Genre de plus de 400 esp. habitant l'Europe, la rég. Méditerr. et l'Afrique austr.

E. carnea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 355 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* I t. 31 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1452 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1165, 1166 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 614. Gypsocallis — D. et G. Don in *Edinburgh N. Philos. Journ.* XVII (1834) 153. — Europe centr. et centr.-or. Italie bor. et méd. ♄

E. Mackaii Hooker f., *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 158 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 665. E. Mackaiana Babington, *Man. Brit. Bot.* ed. I (1843) ; *Engl. Bot.* t. 2900. — Irlande, Asturies, Castille. ♄

— Obs. Nyman (*Consp. Fl. Eur.* 488) en fait une sous-espèce de l'Erica tetralix Linné.

E. vagans Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 230 ; *Engl. Bot.* I t. 3 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 667 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1164. — Angleterre mér.-occ., France occ. et mér.-occ., Espagne, Portugal.

8. LOISELEURIA Desvaux in Journ. de Bot. III (1813) 35 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4362. — Genre monotype.

L. procumbens Desvaux, *loc. cit.* (1813) 35 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 714. Azalea — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 151 ; *Fl. Dan.* t. 9 ; *Engl. Bot.* t. 865 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1159 ; 414. — Europe bor., centr. et or., Italie bor., Asie et Amérique arct. et bor.

9. BRYANTHUS S.-G. Gmelin, Fl. Sibir. IV (1769) 133 t. 57 fig. 3 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4363. — Trois esp. des parties froides ou élevées de l'Amérique bor. et occ.

B. empetriformis A. Gray in *Proc. Amer. Acad.* VII (1868) 368. Phyllodoce — D. et G. Don in *Edinb. New Phil. Journ.* XVII (1834) 160 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 713. Menziezia — Smith in *Trans. Linn. Soc.* X (1811) 380 ; *Bot. Mag.* t. 3176. — Amérique bor. (rég. froides), Montagnes Rocheuses, Californie.

10. KALMIA Linné, Diss. Chen. (1751) in Amœn. Acad. III (1787) 13 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4366. — Genre de 6 esp. de l'Amérique bor. (de la Floride à la Californie, Cuba).

K. latifolium Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 65 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* III t. 464 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 363 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 730. L. palustre Linné var. latifolium Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 259. — Amérique arct., Canada. ♄

11. LEDUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 342 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4373. — Genre de 4 ou 5 esp. habitant les rég. froides de l'hémisphère bor.

K. latifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 560 ; *Bot. Mag.* t. 175 ; Michaux, *Arbr. Forest. Amer.* III t. 5 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 729. — Amérique bor. (du Canada à la Caroline). ♄

12. RHODODENDRON Linné, Sp. Pl. ed. I (1753) 392 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4375. — Genre de 200 esp. environ habitant les mont. de l'Europe et de l'Asie, la Malaisie et l'Amérique bor.

R. Chamæcistus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 392 ; *Bot. Mag.* t. 488 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1491 ; Regel in *Gartenflora* (1864) t. 454 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 726. Rhodothamnus — Reichenbach in Mœsl., *Gemein. Handbuch der Gewächskunde* 2e ed., II (1828) 688. — Tyrol, Autriche, Croatie, Hongrie, Transylvanie, Lombardie. ♄

R. ferrugineum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 392 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* t. 255 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 65 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 724 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1158. — Pyrénées, Jura, Alpes, Apennins, Carpathes, Asie, centr. ♄

Rhododendron hirsutum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 392; *Bot. Mag.* t. 1853; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 479; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1158; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 724. — Pyrénées, Alpes de l'Europe centr., Piémont, Lombardie. ♄

R. punctatum Andrews, *Bot. Repos.* I (1798) 36; Ventenat, *Choix Pl. Jard. Cels.* I t. 15; *Bot. Reg.* t. 37; *Bot. Mag.* t. 2285; De Candolle, *Prod. Regn. Veget.* VII 723. R. PARVIFLORUM Hort. — Amérique bor. ♄

13. MONESES Salisbury ex Gray, Arrang. Brit. Pl. II (1821) 403; T. Durand, Ind. Gen. n. 4379. — Genre monotype.

M. uniflora Linné (sub PYROLA), *Sp. Pl.* ed. I (1753) 397; *Fl. Dan.* I t. 8; *Engl. Bot.* III t. 146; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1156. M. GRANDIFLORA Salisb., *loc. cit.* II (1821) 403; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 774. — Europe bor. et centr., Amérique bor. (rég. froides), Japon. ♃

14. CHIMAPHILA Pursh, Fl. Amer. Sept. I (1814) 300; T. Durand, Ind. Gen. n. 4380. — Genre de 4 esp. habitant l'Europe, l'Amérique bor., le Mexique, le Japon et la Corée.

C. maculata Pursh, *loc. cit.* (1814) 300; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 775. PYROLA — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 396; *Bot. Mag.* t. 897; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 708. — Du Canada à la Caroline et au Mississipi. ♃

C. umbellata Nuttall, *Gen. N. Amer. Pl.* I (1818) 274; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 775. PYROLA — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 396; *Fl. Dan.* VIII t. 1336; *Bot. Mag.* t. 778; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1156.

15. CLETHRA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 354; T. Durand, Ind. Gen. n. 4381. — Genre de 26 espèces environ habitant l'Amérique, l'île Madère, le Japon et la Malaisie.

C. alnifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 396; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 369; Loudon, *Arboret. Brit.* fig. 927; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 588. — Du Canada à la Georgie et à la Floride.

XL. DIAPENSIACÉES

1. GALAX Linné, Sp. Pl. ed. I (1753) 200 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4421. — Genre monotype.

G. **aphylla** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 200 ; *Bot. Mag.* t. 754 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 776. Blandfordia cordata Andrews, *Bot. Repos.* V (1804) t. 343. G. rotundifolia Pursh, *Fl. Amer. Sept.* (1814) 446. Virginie, Tennessee, Caroline, Georgie. ♃

XLI. PLOMBAGINÉES

1. ACANTHOLIMON Boissier, Diagn. Pl. Or. ser. 1, VII (1846) 69 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4427. — Genre de 85 esp. environ habitant l'Orient (de la Grèce et de la Syrie au Thibet).

A. **Echinus** Bunge, *Gatt. Acanthol.* in *Mém. Acad. Sc. St-Petersb.* XVIII (1872) n. 51 ; Boissier, *Fl. Or.* IV (1879) 840. Statice — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 276 pr. p. ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 300. A. androsaceum Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VII (1846) 73. Statice — Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* I (1843) t. 89. — Grèce, Asie Min. ♄

A. **glumaceum** Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VII (1846) 75 et *Fl. Or.* IV 835 ; *Fl. des Serres* VII t. 677 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* I t. 66. Statice — Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* I (1843) 162 t. 91. — Arménie russe. ♃

A. **Kotschyi** Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VII (1846) 74 et *Fl. Or.* IV 840. Statice — Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* I (1843) 162. — Cilicie, Cataonie. ♄

A. **venustum** Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VII (1846) 80 et *Fl. Or.* IV 831 ; Tchihatcheff, *Asie Min.* t. 37. Statice dianthifolia Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* I (1843) 162 (excl. syn.). — Anatolie, Cilicie, Cappadoce, Cataonie. ♄

2. STATICE Linné, Gen. Plant. (1737) n. 252; T. Durand, Ind. Gen. n. 4428. — Genre comptant une centaine d'esp. habitant les côtes du monde entier et les déserts de la Rég. Méditerranéenne et de l'Orient.

S. alutacea Steven, *Enum. Pl. Taur.* in *Bull. Soc. Mosc.* XXX (1857) 367; Nymann, *Consp. Fl. Europ.* 612; Lindemann, *Fl. Cherson.* 174. — Russie mér.

S. brassicæfolia Webb in Bourgeau, *Pl. Canar. Exsicc.* n. 136; Webb et Berthelot, *Hist. Nat. Canar.* III 181 t. 195; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 637; *Bot. Mag.* t. 5162. — Canaries, Gomera. ♄

S. myriantha Schrenk, *Enum. Pl. Nov. Song.* I (1844) 14; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 660; Ledebour, *Fl. Ross.* III 462. — Sibérie altaïque. ♃

S. spathulata Desfontaines, *Fl. Atlant.* I (1798) 275; *Bot. Mag.* t. 1617; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 377; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 377. — Afrique bor., Espagne (var. EMARGINATA Boissier). ♃

3. ARMERIA Willdenow, Enum. Pl. Hort. Berol. (1809) 333; T. Durand, Ind. Gen. n. 4429. — Environ 50 esp. décrites, habitant l'Europe et l'Amérique, l'Afrique bor. et l'Asie occ.

A. alpina Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 333; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 680; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 368. STATICE — Hoppe in Sturm, *Deutsch. Fl.* fasc. XIII, 51; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. I (1837) 595. — Espagne bor., Pyrénées, Alpes (des Alpes Marit. aux Alpes Juliennes). ♃

A. cæspitosa Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII (1848) 679; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 368. STATICE — Ortega in Quer, *Fl. Esp.* VI (1784) 334 t. 15 fig. 1. — Espagne centr., Portugal. ♃

A. Cariensis Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII (1848) 677 et *Fl. Or.* IV 873. — Carie, Phrygie. ♃

A. Chilensis Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII (1848) 681. Chili. ♃

— — var. **curvifolia** Boissier, *loc. cit.* A. CURVIFOLIA Bertero in *Merc. Chil.* n. XII 563 (ex Boissier). — Avec le type.

A. Duriæi Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII (1848) 684; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 369. A. JUNIPERIFOLIA J. Gay in Durieu, *Pl. Astur. Exsicc.* (ex Boissier). — Espagne bor. et mér. ♃

A. filicaulis Boissier, *Voy. Bot. Esp.* (1839-45) 527 t. 154; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 369. — Grenade, Murcie, Aragon. ♃

Armeria juncea Girard in *Ann. Sc. Nat.* sér. 3, II (1844) 324 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 678 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 734. — France mér. ♃

A. maritima Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 333 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 677 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 733 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1148. Statice — Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 3. — Europe bor., occ. et centr. marit. ♃

A. plantaginea Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 334 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 683 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1151 fig. 1 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 365. Statice — Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) 90. A. montana Wallroth, *Monog. Armer.*, in *Beitr. zur Bot.* II (1844) 217. — Portugal, Espagne, France, Allemagne occ., Suisse mér., Italie bor. et centr., Dalmatie. ♃

A. undulata Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII (1848) 685. A. majellensis Boissier var. leucantha Boissier, *Fl. Or.* IV (1879) 873. — Statice — Bory et Chaubard, *Nouv. Fl. Pélop.* (1838) t. 11. S. alliacea Sibthorp et Smith (non Cavanilles), *Fl. Græca* (1806) t. 294. — Attique, Péloponèse, Arcadie, Abruzzes.

A. villosa Girard in *Ann. Sc. Nat.* sér. 3, II (1844) 323 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 367 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 367. — Espagne (Grenade). ♃

A. Welwitschii Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII (1848) 676. A. littoralis Boissier (non Hoffmannssegg et Link) in Welwitsch, *Fl. Lusit.* n. 49 et 68. — Portugal. ♃

4. PLUMBAGO Linné, Gen. Plant. (1737) n. 123 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4431. — Genre d'une douzaine d'esp. habitant les rég. chaudes du monde entier, l'Europe mérid. et l'Asie centr.

P. Larpentæ Lindley in *Gard. Chron.* VII (1847) 732 cum icone ; Lemaire, *Fl. des Serres* IV t. 307 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XIV t. 267 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 694. — Chine boréale. ♃

P. rosea Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 315 ; *Bot. Mag.* t. 230. Plumbagidium — Spach, *Hist. Nat. Veget. Phan.* X (1841) 339. Plumbago coccinea Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII (1848) 693. Thelo — Loureiro, *Fl. Cochinch.* (ed. Willdenow) I (1793) 147. — Inde or., Java, Chine. ♃

XLII. PRIMULACÉES

1. PRIMULA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 112, T. Durand, Ind. Gen. n. 4435. — Genre d'environ 130 esp. bien distinctes, des rég. temp. et arct. de l'hémisphère bor. et de l'Amérique austr.-extratrop.

P. Allionii Loiseleur, *Not. Pl. ajout. Fl. de Fr.* (1810) 38 t. 3 fig. 1 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1101 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 510. — Alpes Marit., Piémont. ♃

P. amœna Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 138 ; Lehmann, *Mon. Gen. Primul.* 39 t. III ; *Bot. Mag.* t. 3252 ; Boissier, *Fl. Or.* III 26. — Caucase. ♃

P. Arctotis Kerner in *Œsterr. Bot. Zeitschrift* (1875) 124. — Tyrol, Grisons. ♃

— Obs. Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X 227, en fait le P. AURICULA × HIRSUTA Pax f. SUBAURICULA × HIRSUTA Pax.

P. Boveana Decaisne in DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* VIII (1844) 35 ; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* t. 439 ; Boissier, *Fl. Or.* III 23. P. VERTICILLATA Hooker (non Forskahl) in *Bot. Mag.* (1828) t. 2842. — Arabie Pétrée. ♃

P. capitata Hooker in *Bot. Mag.* (1850) t. 4550 et 6916 bis ; *Fl. des Serres* VI t. 618 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 486. — Sikkim, Bhotan. ♃

P. Carniolica Jacquin, *Miscell. Austr.* I (1778) 160 et *Fl. Austr. Icon.* V t. 4 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* VII 629. P. MULTICEPS Freyher (nomen tantum) ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 509. — Carinthie. ♃

P. ciliata Moretti, *Notiz. Piant. Vicent.* VIII (1813) 7 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* VII t. 632. P. BALBISII Lehmann, *Primul.* (1817) 45. — Europe mér.

P. Clusiana Tausch in *Flora* I (1821) 364 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* IV (1776) t. 327 (sub P. INTEGRIFOLIA L.) ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1099 et 1105. P. SPECTABILIS Trattinick, var. CILIATA Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III (1857) 509. — Alpes autrichiennes. ♃

P. commutata Schott in *Œsterr. Bot. Wochenblatt* II (1852) 35 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1107. — Styrie. ♃

P. coronata Porta ex DEWAR in *Journ. Hort. Soc. Lond.* VII (1886) 278.

— Obs. Pax in Engler, *Bot. Jarhb.* X 232, l'indique comme P. MINIMA × SPECTABILIS.

Primula cortusoides Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 144 ; *Bot. Mag.* t. 389 ; Ledebour, *Fl. Ross.* III 8 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 26. — Russie bor., Daourie, Altaï. ♃

P. Cusickiana A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* ed. 2, pars I (1886) 399. P. ANGUSTIFOLIA Torr. var. CUSICKIANA A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* ed. I, II, pars I (1878) 393. — Orégon.

P. denticulata Smith, *Exot. Bot.* II (1805) 109 t. 114 ; *Bot. Mag.* t. 3959 ; *Bot. Reg.* (1842) t. 47 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 44 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 486. — Inde or. ♃

— — var. **Cashmiriana** HOOKER f., *loc. cit.* III (1882) 486. P. CASHMIRIANA Munro in *Garden* (1879) 535. — Himalaya occ.

P. elatior Jacquin, *Miscell. Austr.* I (1778) 158 ; *Fl. Dan.* t. 434. P. VERIS Linné, var. ELATIOR Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 142. — Europe (la rég. arct. exceptée). ♃

P. floribunda Wallich, *Tent. Fl. Nepal.* I (1824-26) 33 ; *Bot. Mag.* t. 6712 ; Boissier, *Fl. Or.* III 24 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 495. — Afghanistan, Himalaya occ. ♃

P. frondosa Janka, *Pl. Nov. Turcicarum Breviar.* in *Œsterr. Bot. Zeitschrift* XXIII (1873) 204 ; Boissier, *Fl. Or.* III 30. — Thrace bor. ♃

P. glaucescens Moretti, *De quib. Pl. Ital.* in Brugnatelli, *Giornale di Fisica* VII (1824) 9. P. CALYCINA Duby in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII (1844) 40 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1099 et 1105. — Italie bor. ♃

P. glutinosa Wulfen in JACQUIN, *Fl. Austr. Icon.* V (1778) 41 t. 26 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1101 et 1108 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 510. — Alpes de l'Europe centr. ♃

P. grandis Trautvetter, *Pl. nov. Cauc.* in *Bull. Acad. Sc. St-Petersb.* X (1866) 395 ; Regel in *Gartenflora* XXVIII (1879) t. 968 ; Boissier, *Fl. Or.* III 27. — Transcaucasie occ.

P. hirsuta Allioni, *Fl. Pedem.* I (1785) 93 ; *Bot. Mag.* t. 1922. P. DECORA Sims ; Reichenbach, *Pl. Crit.* VII t. 633. P. VILLOSA Lehmann, *Primul.* (1817) 77. — Pyrénées et Alpes.

— — var. **nivea** PAX in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 227. P. NIVEA Hort.

P. integrifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 144 ; Regel in *Gartenflora* (1855) t. 122 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* I t. 34 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 510 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 640. P. CANDOLLEANA Reichenbach, *Pl. Crit.* VI (1828) t. 584. — Pyrénées et Suisse centr.

P. involucrata Wallich, *Catal.* (1832) n. 7107 ; *Bot. Reg.* (1847) t. 31 ; Regel in *Gartenflora* (1863) t. 394 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 42 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 488. — Himalaya (de Kashmir au Sikkim), Thibet occ.

Primula japonica A. Gray in *Mem. Americ. Acad. Sc.* VI (1857) 400; *Bot. Mag.* t. 5916; *Illustr. Hort.* (1871) t. 69. — Nippon, Yéso. ♃

P. Kerneri Göbl. et Stein in *Œsterr. Bot. Zeitschrift* XXVIII (1878) 188. — Obs. Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 228 considère cette primevère comme un P. AURICULA × VILLOSA Pax f. SUBAURICULA-VILLOSA.

P. Kingii Watt in *Journ. Linn. Soc. London* XX (1882) 9 t. VII; C. B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 491. — Sikkim.

P. Kitaibeliana Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* II (1852) 268; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1107. — Croatie, Serbie, Herzégovine. ♃

P. luteola Ruprecht, *Cauc. Prim.* in *Bull. Acad. Sc. St-Petersb.* VI (1863) 233; Regel in *Gartenflora* (1867) t. 541; Boissier, *Fl. Or.* III 29. — Caucase or.

P. marginata Curtis in *Bot. Mag.* (1792) t. 191; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 270. P. CRENATA Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* II (1804) 98 fig. 3. — Alpes de l'Europe centr.-occ. ♃

P. minima Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 143; *Bot. Reg.* VII t. 581; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 315; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1100 et 1104; Boissier, *Fl. Or.* III 31. — Alpes centr. et or., Carpathes, Bulgarie, Thrace. ♃

— — forma **subminima × spectabilis** PAX in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 232. P. FACCHINII Schott, *Wilde Blendlinge Œst. Primeln* (1852) t. III; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1100, 1104 et 1105.

— — forma **superminima × spectabilis** PAX in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 232. P. DUMOULINI Stein ex Pax, *loc. cit.*

— — var. **P. minima × hirsuta** PAX forma SUBHIRSUTA × MINIMA Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 232. P. FORSTERI Stein ex Regel in *Gartenflora* (1879) 322 t. 991.

P. Muretiana Moritzi, *Pflanz. Graubünd.* (1839) 111; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1101, 1104 et 1108. P. DINYANA Lagger in *Flora* XXII (1839) 670. — Suisse mér., Tyrol.

— Obs. Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 229 en fait un P. INTEGRIFOLIA × VISCOSA.

P. nivalis Pallas, *Reise Provinz. Russ. Reich.* III (1776) 339. P. CRASSIFOLIA Lehmann, *Monog. Gen. Prim.* 91 t. 9. — Sibérie, détroit de Behring. ♃

— — var. **purpurea** REGEL in *Act. Hort. Petrop.* III (1874) 134. P. PURPUREA Royle, *Illustr. Bot. Himal.* (1839) 311 t. 77 fig. 2.; Watt in *Journ. Linn. Soc.* XX (1882) 12 t. IX.

P. obconica Hance in *Journ. of Bot.* (1880) 234; Griffith, *Icon. Pl. Asiat.* t. 485 (sine nomine). P. POCULIFORMIS Hooker f. in *Bot. Mag.* t. 6582. — Chine.

P. Obristi Stein in *Samenkat. d. Bresl. Gart.* (1881). — Alpes austro-or.

— Obs. Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 224, en fait un P. AURICULA × CILIATA.

Primula obtusifolia Royle, *Illustr. Bot. Himal.* (1839) 311 t. 77 fig. 1; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 42; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 489. — Himalaya or. ♃.

P. œnensis Thomas in *Exsicc.* (anno?); Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 227; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1100. — Tyrol mér., Suisse or.

P. Palinuri Petagna, *Instit. Bot.* II (1787) 332; Jacquin, *Eclog. Plant* t. 43; Hooker, *Exot. Fl.* t. 118; *Bot. Mag.* t. 3414. — Italie mér. ♃

P. Parryi A. Gray in *Amer. Journ. Science* sér. 2, XXXIV (1862) 257; *Bot. Mag.* t. 6185. — Montagnes Rocheuses.

P. Pedemontana Thomas in *Exsicc.* (anno?) ex Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 508; *Bot. Mag.* t. 5794; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1098 et 1194. — Alpes suisses, mont Cenis. ♃

P. penduliflora A. Kerner. Espèce douteuse d'après Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 235.

P. Peyritschi Stein (nomen tantum) ex Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 229. P. auricula × viscosa Pax, *loc. cit.*

P. Porteri Huter in *litt.* ex Kerner in *Œsterr. Bot. Zeitschrift* (1875) 81. — Obs. Pax en fait un P. auricula × œnensis Pax f. subauricula × œnensis Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 228.

P. rosea Royle, *Illustr. Bot. Himal.* (1839) 311 t. 75 fig. 1; *Bot. Mag.* t. 6437; Regel in *Gartenflora* XXVIII (1979) t. 994; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 488. — Himalaya occ.

P. Rusbyi Greene in *Bull. Torr. Bot. Club* VIII (1881) 122. — Nouveau-Mexique, Arizona.

P. Sibirica Jacquin, *Miscell. Austr.* I (1778) 160; *Fl. Dan.* (1809) t. 188; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 43; Ledebour, *Fl. Ross.* III 14. — Sibérie. ♃

P. Sikkimensis Hooker in *Bot. Mag.* (1851) t. 4597 et *Fl. Brit. Ind.* III 491. — Sikkim. ♃

P. spectabilis Trattinick, *Ausgemalte Tafeln Archiv. Gewächsk.* IV (1814) 377; Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* IV (1819) 146; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1103 et 1105; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 509. — Alpes austro-or. ♃

P. Steinii Obrist ex Stein in *Gartenflora* (1879) 322 t. 991. P. hirsuta × minima Stein. — Tyrol centr.

— Obs. Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 232, en fait un P. hirsuta × minima Stein, forma superhirsuta × minima Pax, *loc. cit.*

P. Stuartii Wallich in Roxburgh, *Fl. Ind.* (ed. Carey) II (1832) 20; *Bot. Mag.* t. 4356; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 490. — Himalaya.

P. Sturii Schott in *Verh. Zool. Bot. Gesells. Wien.* (1853) 302. P. truncata Lehmann, *Monog. Gen. Prim.* (1817) t. VIII. — Styrie.

Primula suffrutescens A. Gray in *Proc. Amer. Acad.* VII (1868) 371 et *Bot. of Calif.* I 468. — Californie.

P. tyrolensis Schott, *Sippen der Œsterr. Prim.* (1861) 13 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1101 et 1108. — Tyrol. ♃

P. venusta Host, *Fl. Austr.* I (1827) 248 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* V t. 661 et *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1094 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 509.

— Obs. Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 225, en fait un P. AURICULA × CARNIOLICA Pax.

P. Venzoi Huter in *Exsicc.* (1872). — Alpes de la Vénétie.

— Obs. Pax in Engler, *Bot. Jahrb.* X (1889) 230, en fait un P. WULFENIANA × TYROLENSIS Pax.

P. villosa Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* I (1773) t. 27 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* VII t. 634 et *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1097 et 1107 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 508. — Styrie. ♃

P. viscosa Allioni, *Fl. Pedem.* I (1785) 95 t. 5 fig. 1. P. GRAVEOLENS Hegetschweiler et Heer, *Flora d. Schweiz* (1840) 94. P. LATIFOLIA La Peyrouse, *Hist. Abrég. Pyr.* (1813) 97 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* VII t. 636. — Pyrénées, Alpes franç. et suisses. ♃

P. Wulfeniana Schott, *Wilde Blendlinge Œsterr. Prim.* (1852) 17 t. 6 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1104 et 1105. — Autriche.

2. KAUFMANNIA Regel in Act. Hort. Petrop. III (1875) 293 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4436. — Genre monotype.

K. Semenovi Regel, *loc. cit.* III (1875) 293. CORTUSA — Herder, *Pl. Semenov.* n. 694 ex Regel, *loc. cit.* — Turkestan. ♃

3. ANDROSACE Linné, Sp. Plant. ed. I (1753) 141 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4437. — Genre comprenant une quarantaine d'esp. des rég. temp. et alpines de l'hémisphère bor.

A. carnea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 142 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1112 ; Gaudin, *Fl. Helv.* II t. 1 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 456. A. BRIGANTIACA Jordan et Fourreau, *Breviar. Pl. Nov.* fasc. II (1868) 105. — Pyrénées, Provence, Auvergne, Vosges, Piémont, Vaud, Tyrol.

A. Chamæjasme Host, *Syn. Pl. Austr.* (1797) 95 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1112 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 232 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 14. A. VILLOSA Jacquin (non Linné), *Fl. Austr. Icon.* IV (1776) t. 352 ; A. Gray, *Syn. Fl. of N.-Amer.* II part 1, 60 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 499. — Europe centr., Russie arct., Caucase, Asie centr. et bor., Amérique arct.

Androsace Charpentieri Heer in MORITZI, *Pflanz. Graubünd.* (1839) 113. — Suisse.

A. ciliata De Candolle, *Fl. Franç.* III (1805) 441 ; *Icon. Pl. Gall.* I t. 6. ARETIA — Loiseleur, *Fl. Gall.* ed. 1 (1806) 112. ANDROSACE PUBESCENS De Candolle, var. CILIATA Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II (1850) 454. — Pyrénées. ♃

A. cylindrica De Candolle, *Fl. Fr.* éd. 3 (1805) 439. ARETIA — Loiseleur, *Fl. Gall.* ed. 1 (1806) 111. ANDROSACE FRUTESCENS La Peyrouse, *Hist. Abrég. Pl. Pyr.* (1813) 92. A. PUBESCENS De Candolle var. CYLINDRICA Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II (1850) 454. — Pyrénées. ♃

A. imbricata Lamarck, *Fl. Franç.* éd. 2 (1793) 253 et *Pl. Bot. Encycl.* t. 98 fig. 4 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1113 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 455. — Espagne, Pyrénées, Dauphiné, Lombardie, Tyrol. ♃

— — var. **tomentosa** DUBY in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII (1844) 47. A. TOMENTOSA Schleicher, *Pl. Phœnog. Helvet. Cent.* I (1802); Gaudin, *Fl. Helv.* II (1829) 109.

A. lactea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 142 ; *Bot. Mag.* t. 981 ; Reichenbach, *Fl. Austr. Icon.* XVII t. 1111 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 456. — Jura, Alpes (du Dauphiné à la Transylvanie et à la Bosnie). ♃

A. lactiflora Fischer, *Cat. Hort. Gorenk.* ed. 1 (1808) 30 ; Ledebour, *Fl. Ross.* III 18 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 52. — Sibérie baïcalienne, Daourie.

A. Laggeri Huet in *Annal. Sc. Nat.* sér. 3, XIX (1853) 254 ; Regel in *Gartenflora* XXXVIII (1879) 97 t. 969. — Pyrénées. ♃

A. lanuginosa Wallich in ROXBURGH, *Fl. Ind.* (ed. Carey) II (1832) 15 ; *Bot. Mag.* t. 4005 ; *Annal. de Gand* 1847 t. 149 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 498. — Himalaya occ.

A. obtusifolia Allioni, *Fl. Pedem.* I (1785) 90 t. 46 fig. 1 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* VI t. 579 et *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1111 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 457. — Dauphiné. ♃ ?

A. Pyrenaica Lamarck, *Tableau encycl. trois règnes. Bot. illust.* I (1791) 432 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 455. A. DIAPENSIOIDES La Peyrouse, *Hist. Abrég. Pl. Pyr.* (1813) 93 et *Fl. Pyr.* I t. 3. — Pyrénées. ♃

A. sarmentosa Wallich in ROXBURGH, *Fl. Ind.* (ed. Carey) II (1832) 14 ; Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* III t. 206 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 49 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 498. — Himalaya temp. et subtrop. ♃

— — var **foliosa** HOOKER f., *loc. cit.* III (1882) 498. A. FOLIOSA Duby ex Dcne. in Jacquemont, *Voy. dans l'Inde* IV (1844) 142 t. 146.

A. septentrionalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 142 ; *Bot. Mag.* t. 2021 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1110 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 17. — Scandinavie, Valais, Transylvanie, Russie, Caucase, Sibérie, Amérique arct., Californie. ☉

Androsace villosa Linné, *Sp. Pl.* ed I (1753) 142 ; Jacquin, *Coll. Bot.* I t. 12 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1112 ; Grenier et Godron. *Fl. de Fr.* II 455 ; Boissier; *Fl. Or.* IV 13. — Espagne, Europe centr. et or., Asie occ., centr. et bor. ♃

— — subsp. **arachnoidea** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1881) 606. A. arachnoidea Schott, Nyman et Kotschy, *Annal. Bot.* (1854) 17. — Transylvanie.

— — var. **penicillata** Nyman, *loc. cit.* (1881) 606. A. penicillata Schott, Nyman et Kotschy, *Annal. Bot.* (1854) 18. — Dalmatie.

4. CORTUSA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 113 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4441. — Genre comprenant 1 ou 2 esp. de l'Europe centr., de l'Asie bor. et centr. et de l'Himalaya.

C. **Matthioli** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 144 ; *Bot. Mag.* t. 987 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 956 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 55 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 501. — Europe centr., Asie centr. et bor.

— — subsp. **pubens** Nyman, *Consp. Fl. Eur.* (1881) 602. C. pubens Schott, Nyman et Kotschy, *Annal. Bot.* (1854) 17 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1102. — Transylvanie, Roumélie, Bukovine.

5. SOLDANELLA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 115 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4443. — Quatre esp. de l'Europe centr.

S. **alpina** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 144 ; *Bot. Mag.* t. 49 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1087. S. pyrolæfolia Schott, Nyman et Kotschy ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 511 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 461. — Des Pyrénées à la Bosnie et au Montenegro. ♃

S. **Clusii** Gaudin, *Fl. Helv.* II (1828) 76 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 48 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 511. S. pusilla Baumgarten, *Enum. Stirp. Transsilv.* I (1816) 138 ; Regel, *Gartenflora* (1864) t. 449. — Europe centr.-or. Tyrol, Suisse, Vénétie, Lombardie. ♃

S. **minima** Hoppe in Sturm, *Deutschl. Fl.* V ( ) t. 20 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1087 ; Regel in *Gartenflora* (1864) t. 449 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 511. — Suisse, Tyrol, Autriche, Styrie, Carinthie, Carniole. ♃

S. **montana** Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* I (1809) 192 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 871 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1087 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 461 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 511. — Alpes centr. (de la Suisse au Montenegro). ♃

6. DODECATHEON Linné, Diss. Chen. (1751) 25 in Amœn. Acad. III (1756) 16 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4446. — Genre de 2 ou 3 esp. de l'Amérique bor. temp. et froide et de l'Asie bor. or.

D. integrifolium Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 123 ; *Bot. Mag.* t. 3622 ; Regel in *Gartenflora* V t. 175. — États-Unis (monts Alleghanis, sources du Missouri, Californie). ♃
— Obs. A. Gray, *Syn. Fl. of N.-Amer.* part 1, 57, réunit cette espèce à la suivante.

D. Meadia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 144 ; *Bot. Mag.* t. 12 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 99 ; A. Gray, *Syn. Fl. of N.-Amer.* II part 1, 57. — Amérique bor. (du détroit de Behring à la Californie, et de la Virginie aux Montagnes Rocheuses. ♃

— — var **album** Loddiges, *Bot. Cab.* XV (1828) t. 1489.

— — var. **lancifolium** A. Gray, *Bot. of Calif.* I (1880) 467. D. Jeffrayi Hort. ex. A. Gray, *loc. cit.*

7. CYCLAMEN Linné, Gen. Plant. (1737) n. 116 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4447. — Genre de 12 esp. de l'Europe centr., de l'Asie occ. et de la Rég. Médit.

C. africanum Boissier et Reuter, *Pugill. Pl. Nov.* (1852) 75 ; *Fl. des Serres* VIII t. 841. — Afrique bor.

C. Atkinsii T. Moore, *Garden Comp.* I 89 cum icone ex Lemaire, *Jard. Fleur.* III (1853) t. 297. — Hybride.

C. balearicum Willkomm in *Œsterr. Bot. Zeitschrift* XXV (1875) 111. C. vernum Cambessedes, *Enum. Pl. Balear.* (1827) 299. — Iles Baléares.

C. Coum Miller, *Garden. Dict.* ed. VIII (1768) n. 6 ; *Bot. Mag.* t. 4 ; Regel, *Gartenflora* (1862) t. 370 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 11. — Thrace, Asie Mineure, Caucase, Syrie, Perse. — ♃

— — var. **vernum** Hort. C. vernum Sweet, *Brit. Fl. Gard.* I (1823) t. 9.

— — var. **ibericum** Boissier, *Fl. Or.* IV (1879) 11. C. ibericum Steven mss. ex Boissier, *loc. cit.* — Transcaucasie, Perse bor.

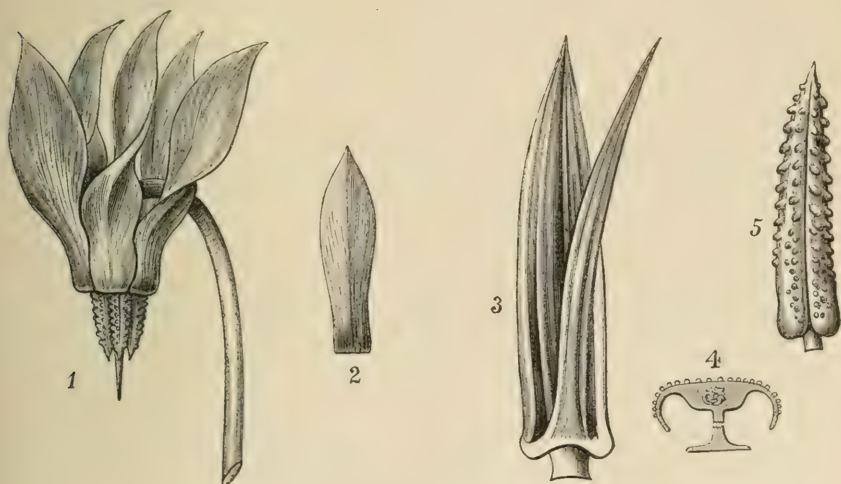
C. græcum Link in *Linnæa* IX (1834) 573 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 13. C. persicum Sibthorp et Smith (non Miller), *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806-9) 128 et *Fl. Græca* III, t. 186. — Macédoine, Grèce, Crète. ♃

C. neapolitanum Tenore, *Prodr. Fl. Napol.* I (1811) LXVI ; III 197 t. 118 ; *Bot. Reg.* XXIV t. 49 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 460 ; Boissier, *Fl. Or.* III 12. C. HEDERÆFOLIUM Willdenow ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1088 fig. 2. C. CYPRIUM Unger et Kotschy, *Ins. Cypern* 295. — Suisse et France mér., Italie, Dalmatie, Serbie, Thrace, Macédoine, Grèce, Crète, Chypre. ♃

C. macrophyllum Sieber in *Isis* (1823) 459. — Sainte-Hélène.

C. repandum Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806-9) 128 et *Fl. Græca* II (1813) 72 t. 186 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1088 fig. 1 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 461 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 12. C. HEDERÆFOLIUM Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, I (1789) 196 ; *Bot. Mag.* t. 1001. — Europe mér. et mér.-or., Crète, Asie Mineure. ♃

C. Rholfsianum Ascherson in *Floræ Libycæ Prodromus* ined. tab. XIII. — Cyrénaïque.



8. LYSIMACHIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 121 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4448. — Environ 65 esp. des rég. temp. et subtrop. de l'hémisphère bor., de l'Afrique trop. et austr., de l'Amérique austr. et de l'Australie.

L. barystachys Bunge, *Enum. Pl. Chin. Bor.* (1831) 127 ; Regel, *Tent. Fl. Ussur.* 103 t. 9 fig. 1-3 ; Klatt, *Die Gatt. Lysim.* t. 1. — Chine bor., Japon.

L. thyrsiflora Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 147 ; *Bot. Mag.* t. 2012 ; Klatt, *Die Gatt. Lysim.* t. 19 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1085. L. CAPITATA Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 135. — Europe occ., centr. et or., Sibérie, Canada, États-Unis. ♃

9. STEIRONEMA Rafinesque in Ann. Gen. Phys. Brux. VII (1820) 192 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4449. — 4 esp. de l'Amérique bor. ; ailleurs naturalisé.

S. **ciliata** Rafinesque, *loc. cit.* VII (1892) 192 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II part 1, 61. Lysimachia — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 147 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1086 ; Klatt, *Die Gatt. Lysim.* t. 13. — de l'Amérique anglaise au Nouv.-Mexique ; naturalisé en Europe. ♃

10. TRIENTALIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 309 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4451. — Genre de 2 esp. de l'Europe centr. et bor., de l'Asie et de l'Amérique bor.

T. **Europæa** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 344 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 105 ; Dietrich, *Fl. Boruss.* X t. 651 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 465. — Europe bor., bor.-occ., centr. et or. ; Canada, États-Unis (jusqu'à l'Orégon et la Californie.) ♃

11. ANAGALLIS Linné, Gen. Plant. (1737) n. 122 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4454. — Genre de 17 esp. des rég. temp. et subtrop. du monde entier.

A. **tenella** Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 335 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 467 ; Cavanilles, *Icon. Pl. Rar.* t. 123 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1082 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 6. Lysimachia — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 148. — Europe occ., centr. et mér., Afrique bor., Crète. ♃

XLIII. MYRSINÉES

1. PARATHESIS Hooker f. in Bentham et Hooker, Gen. Pl. II (1876) 645 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4469. — Genre de 6 esp. de Cuba, du Mexique, de l'Amérique centr., de la Nouvelle-Grenade et du Pérou.

P. **crenulata** Hooker f. in Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* II (1881) 291. Ardisia — Ventenat, *Choix Pl. Jard. Cels* (1803) t. 5 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 120. — Haïti, Porto-Rico, Mexique. ♄

XLIV. ÉBÉNACÉES

1. DIOSPYROS Linné, Hort. Cliffort. (1737) 149 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4524. — Genre de 160 esp. des rég. chaudes du monde entier, de l'Asie temp. et de l'Amérique bor.

D. Kaki Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 439 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* t. 415 ; *Illustr. Hort.* (1871) 176 t. 78 ; Hiern, *On Ebenac.* 226 ; Clarke in Hooker, *Fl. Brit. Ind.* III 555. D. COSTATA Carrière in *Rev. Hort.* (1870) 134 cum icone. — Inde or., Chine, Japon. ♄

D. Schi-Tse Bunge, *Enum. Pl. Chin. Bor.* (1831) 42. D. MAZELII Thibaut et Keteleer ex Morren *Belg. Hort.* XXIV (1874) 111 ; *Rev. Hort.* (1874) 70. — Chine bor., Japon. ♄

— Obs. C.-B. Clarke in Hooker f. (*Fl. Brit. Ind.* III 555), réunit cette espèce au D. KAKI Linné.

D. Virginiana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1057 ; Michaux, *Hist. Arbr. Forest. Amer.* II t. 12 ; Watson, *Dendrol. Brit.* II t. 146 ; A. Gray, *Syn. Fl. of N.-Amer.* II part 1, 69. — États-Unis (de New-York à la Louisiane.) ♄

XLV. STYRACÉES

1. SYMPLOCOS Linné, Sp. Pl. ed. II (1762) 747 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4527. — Genre de 165 esp. de l'Asie, de l'Australie et des rég. les plus chaudes de l'Amérique.

S. Japonica A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII (1844) 255. S. LUCIDA Siebold et Zuccarini (non Walter), *Fl. Japon.* I (1870) 55 t. 24 ; Banks, *Icon. Kœmpf.* t. 56. — Japon. ♄

XLVI. OLEACÉES

1. JASMINUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 7 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4534. — Plus de 130 esp. décrites, mais 100 seulement bien distinctes, habitant l'ancien monde et seulement introduites en Amérique.

J. Azoricum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 7 ; *Bot. Mag.* t. 1889 ; *Bot. Reg.* I t. 89 ; Lowe, *Fl. of Madeira* 27. — Madère, Açores. ♄

Jasminum gracile Andrews, *Bot. Repos.* II (1800) t. 127; *Bot. Reg.* VIII t. 606. — Ile Norfolk. ♄

— Obs. Quelques auteurs réunissent cette espèce au J. SIMPLICIFOLIUM Forster f.

J. grandiflorum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 9 ; *Bot. Reg.* II t. 91 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* t. 1257 ; Brandis, *Ind. Forest Fl.* 313 ; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 603. — Himalaya bor.-occ. et subtrop., Malabar ; Japon (indig. ?) ♄

J. odoratissimum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 7 ; *Bot. Mag.* t. 285 ; Lowe, *Fl. of Madeira* 29 ; *Mém. Acad. Berl.* (1790) t. 2. — Madère. ♄

J. revolutum Sims in *Bot. Mag.* (1815) t. 1731 ; *Bot. Reg.* III t. 178 ; *Bot. Cab.* t. 966 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 42. J. TRIUMPHANS Hort. ex Lavallée, *Arbor. Segrez.* (1877) 174. — Inde or.-bor., Afghanistan, Chine ?. ♄

— Obs. C.-B. Clarke in Hooker f. (*Fl. Brit. Ind.* III 602), réunit cette espèce au J. HUMILE Linné.

2. FORSYTHIA Vahl, Enum. Plant. I (1805) 39 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4538. — Deux esp. de la Chine et du Japon.

F. suspensa Vahl, *Enum. Pl.* I (1804) 39 ; *Bot. Mag.* t. 4995 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* I 11 t. 3. SYRINGA — Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 19 t. 3. F. FORTUNI Lindley in *Garden. Chron.* (1864) 412. — Japon (indig. ?), Chine bor. ♄

F. viridissima Lindley in *Journ. Hort. Soc. Lond.* I (1846) 226 et in *Bot. Reg.* XXXIII (1847) t. 39 ; *Bot. Mag.* t. 4587 ; *Fl. des Serres* III t. 261. — Chine. ♄

3. SYRINGA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 8 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4539. — Genre de 11 esp., dont 6 seulement bien distinctes, originaires de l'Europe orient. et de l'Asie temp.

S. Emodi Wallich, *Catal.* (1831) 2831 ; *Bot. Reg.* XXXI (1845) t. 6 ; Royle, *Illustr. Bot. Himal.* 267 t. 65 fig. 1 ; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 605. — Himalaya occ. et centr., Afghanistan, Chine. ♄

S. Josikæa Jacquin f. in *Flora* (1831) 57 et 399 ; *Bot. Mag.* t. 3278 ; *Bot. Reg.* XX t. 1733 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1073. — Hongrie. ♄

S. oblata Lindley in *Garden. Chron.* (1859) 868. S. CHINENSIS Bunge, *Enum. pl. Chin. Bor.* 42, non Wildenow. — Chine. ♄

S. Persica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 9 ; *Bot. Mag.* t. 486 ; Loudon, *Arboret. et Frutic. Brit.* fig. 1039 et 1040 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 38 ; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 604. — Daghestan, Caucase occ. indig. ?, Perse, Kaschmir. ♄

4. FRAXINUS Linné, Gen. Plant. (1737) n. 773; T. Durand, Ind. Gen. n. 4540. Plus de 30 esp. décrites, mais plusieurs ne sont que des formes, habitant les rég. temp. et subtrop. de l'hémisphère boréal.

F. floribunda Wallich, *Catal.* (1831) 2836; Wallich in Roxburgh, *Fl. Ind.* (ed. Carey) I (1820) 150; *Pl. Asiat. Rar.* III 47 t. 277; Brandis, *Ind. Forest Fl.* t. 37; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 604. Ornus — Dietrich, *Sp. Pl.* I (1831) 249. — Himalaya temp. et subtrop., Khasia. ♄

F. Ornus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1057; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* I t. 9; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1072; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 473; Boissier, *Fl. Or.* IV 39. — Europe centr.-or. et mér., Asie min. ♄

F. Pennsylvanica Marshall, *Arbustum Amer.* (1785) 92. F. alba Bosc in *Mém. Inst. France* II (1808) 207. — Amérique bor. ♄

— Obs. A. Gray (*Syn. Fl. of N.-Amer.* II part 1, 75), réunit ce Fraxinus au F. pubescens Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 548.

5. FONTANESIA Labillardière, Icon. Pl. Syr. Rar. I (1791) 9 t. 1; T. Durand, Ind. Gen. n. 4541. — Genre monotype.

F. phillyræoides Labillardière, *loc. cit.* I (1791) 9 t. 1; *Bot. Cab.* t. 1308; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* I t. 5; Boissier, *Fl. Or.* IV 38. F. Fortunei Carrière in *Rev. Hort.* sér. 4, VIII (1859) 43. — Sicile, Syrie, Asie Min. ♄

6. LIGUSTRUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 6; T. Durand, Ind. Gen. n. 4551. — Genre de 25 esp. de l'Europe, de l'Asie temp. et trop. et de l'Australie.

L. Japonicum Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 17 t. 1; Miquel, *Prol. Fl. Jap.* 152. L. glabrum Hort. ex Lavallée, *Arbor. Segrez.* (1877) 172. — Japon. ♄

— var. **ovalifolium** Miquel, *loc. cit.* (1867) 152; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I 313. L. ovalifolium Hasskarl, *Catal. Pl. Hort. Bogor.* II (1844) 119; Walpers, *Repert. Bot. Syst.* VI 462. L. vulgare Thunberg (non Linné), *Fl. Jap.* (1784) 17. L. Californicum Hort. ex Koch, *Dendrol.* II (1872) 274. — Japon. ♄

L. Stauntoni De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII (1844) 294. L. Chinense Carrière in *Rev. Hort.* (1863) 88. — Chine. ♄

XLVII. SALVADORACÉES

1. SALVADORA Garcin ex Linné, Gen. Plant. ed. VI (1764) 163 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4554. — Deux esp. de l'Inde or., de l'Orient, de l'Arabie, de l'Afrique bor. et trop.

S. Persica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 122 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* III t. 81 ; Roxburgh, *Pl. Corom.* t. 26 ; Decaisne in Jacquemont, *Voy. dans l'Inde* IV t. 144 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 43 ; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 619. — Afrique bor. et or., Arabie, Inde. ♄

XLVIII. APOCYNACÉES

1. ALLAMANDA Linné, Mant. Pl. (1771) 146 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4556. — Douze esp. de l'Amérique austr. et centr.

A. neriifolia Hooker in *Bot. Mag.* (1851) t. 4594 ; Lemaire, *Le Jard. Fleur.* t. 177 ; *Fl. des Serres* IX t. 905. — Guyane?, Brésil ?

2. ACOKANTHERA G. Don, Gen. Syst. Bot. IV (1837) 485 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4578. — Cinq esp. de l'Afrique austr. et de l'Abyssinie.

A. venenata G. Don, *loc. cit.* IV (1837) 485. Cestrum — Burman f., *Fl. Capens. Prodr.* (1768) 5 ; ed. II 193. Toxicophlæa Thunbergii Harvey in Hooker, *Lond. Journ. Bot.* I (1842) 24 et *Thes. Capens.* I 10 t. 16. — Afrique austr. ♄

3. RHAZYA Decaisne in Ann. Sc. Nat., sér. 2, IV (1825) 80 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4600. — Genre de 2 esp. de l'Asie occ., de l'Afghanistan et du Beloutchistan.

R. Orientalis De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII (1844) 386 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 47. Amsonia — Decaisne in Jacquemont, *Voy. dans l'Inde* IV (1844) 105. — Bithynie, Phrygie. ♄

4. VINCA Linné, Hort. Cliffort. (1737) 77 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4603. — Genre de 12 esp. habitant l'Europe, l'Asie occ., la rég. Méditerr. et la rég. trop. du monde entier.

V. Libanotica Zuccarini in *Abhandl. Mathem.-physik. Cl. Baierischen Akad. d. Wiss.* III (1837-43) 247 t. 8 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 46. V. Bottæ Jaubert et Spach, *Ill. Pl. Or.* t. 186. — Asie Min., Syrie, Mésopotamie, Perse bor. ♃

V. media Hoffmansegg et **Link**, *Fl. Portug.* I (1809) t. 70 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1063 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 665. V. intermedia Tausch in *sched.* ex Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 2 (1857) 420. V. major Brotero (non Linné) *Fl. Lusit.* I (1804) 280. — Portugal, Espagne, Baléares, Sardaigne, Italie méd., Algérie, Maroc. ♄

5. TABERNÆMONTANA Linné, Hort. Cliffort. (1737) 76 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4612. — Genre de 150 esp. disséminées dans toute la rég. trop. et à Madagascar.

T. coronaria R. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, II (1811) 72 ; *Bot. Reg.* XIII t. 1064 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* t. 477. Nerium — Jacquin, *Coll. Bot.* I (1786) 138 t. 52 ; *Bot. Mag.* t. 1865. — Archipel Indien (indig. ?), Inde or. (cult.). ♄

6. NERIUM Linné, Hort. Cliffort. (1737) 76 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4631. — Deux ou 3 esp. de la rég. Méditerr., de l'Asie subtrop. et du Japon.

N. odorum Solander in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, I (1789) 297 ; *Bot. Mag.* t. 2032 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 47 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* III 655. N. Oleander album Loddiges in *Bot. Cab.* VII (1822) t. 700. — Inde or.-bor., Afghanistan, Japon. ♄

N. Oleander Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 209 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 248 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1064 ; *Bot. Cab.* t. 666 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 478 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 47. — Europe mérid. et mérid.-or., Afrique bor., Asie Min., Chypre, Syrie, Palestine, Mésopotamie. ♄

7. TRACHELOSPERMUM Lemaire, Le Jard. Fleur. I (1851) t. 61 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4653. — Six esp. de l'Inde, de l'archipel Malais et de l'Asie or.

T. jasminoides Lemaire, *loc. cit.* (1851) t. 61 ; *Fl. des Serres* VI t. 675 ; *Bot. Mag.* t. 4737 ; *Gartenflora* VIII t. 261. Rhynchospermum — Lindley in *Journ. Hort. Soc. Lond.* I (1842) 74 cum xylogr. — Chine (Shangaï). ♄

XLIX. ASCLEPIADÉES

1. ARAUJIA Brotero in Trans. Linn. Soc. XII (1817) 62; T. Durand, Ind. Gen. n. 4729. — Quatorze esp. de l'Amérique trop. et subtrop.

A. sericifera Brotero in *Trans. Linn. Soc.* XII (1818) 62. A. ALBENS G. Don, *Gen. Syst. Bot.* IV (1837) 149; *Rev. Hort.* (1857) 88 cum icone. PHYSIANTHUS Graham (non Martius) in *Bot. Mag.* (1832) t. 3201. — Brésil austr. ♄

2. ASCLEPIAS Linné, Gen. Plant. (1737) n. 184; T. Durand, Ind. Gen. n. 4742. — Genre de 60 esp. environ; 2 esp. de l'Afrique austr. et trop., 1 esp. répandue dans la région trop. du monde entier, le restant confiné dans l'Amérique bor. et austr.

A. speciosa Torrey in *Ann. Lyc. N.-York* II (1828) 218; A. Gray, *Syn. Fl. of N.-Amer.* II part I 91. A. DOUGLASII Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1838) 53 t. CXLII; *Bot. Mag.* t. 4413; *Fl. des Serres* V t. 426. — États-Unis (partie bor.-occ.). ♃

3. CYNANCHUM Linné, Gen. Plant. (1737) n. 182; T. Durand, Ind. Gen. n. 4779. — Genre de 100 esp. environ habitant les rég. chaudes et temp. du monde entier.

C. fuscatum Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII (1855) 17 t. 28 (sub VINCETOXICO); Boissier, *Fl. Or.* IV 55. V. ALPINUM Schott et Kotschy in *sched.* ex Boissier, *loc. cit.* IV (1879) 56. — Istrie, Dalmatie, Grèce, Thrace, Asie Min. ♃

C. Japonicum E. Morren et Decaisne in *Bull. Acad. Brux.* III (1836) 172; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I 319; *Icon. Sô Mokou Zoussetz* vol. IV fol. 33. — Japon. ♃

C. purpurascens E. Morren et Decaisne in *Bull. Acad. Brux.* III (1836) 172; *Journ. Hort. Soc. Lond.* VII t. 285. — Japon. ♃

C. Tmoleum Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, IV (1844) 38 et *Fl. Or.* IV 52 (sub VINCETOXICO). — Asie Min. ♃

4. EXOLOBUS E. Fournier in Martius, Fl. Brasil. V, 14 (1885) 318; T. Durand, Ind. Gen. n. 4803. — Genre de 5 esp. du Brésil.

E. stenolobus E. Fournier, *loc. cit.* (1885) 319. Gonolobus — Decaisne in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII (1844) 595. — Brésil (Serra de Cujaba). ♄

5. STEPHANOTIS Thouars, Gen. Nov. Madagascariensa in Roëmer, Collect. Bot. (1809) 203 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4837. — Genre de 14 esp. de l'Asie trop. et subtrop., de Madagascar, du Pérou et de Cuba.

S. floribunda A. Brongniart in *Ann. Sc. Natur.* (1837) 30 ; *Bot. Mag.* t. 4058 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XI t. 29. — Madagascar (îles Maurice et Réunion, cult.). ♄

6. HOYA R. Brown in Mem. Werner. Soc. I (1809) 26 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4852. — Environ 50 esp. habitant l'Asie or., l'Australie trop. et subtrop.

H. bella Hooker f. in *Bot. Mag.* (1850) t. 4402 ; *Bot. Reg.* XXXIII t. 54, Lemaire, *Le Jard. Fleur.* t. 70. — Burma.

H. carnosa R. Brown in *Mem. Wern. Soc.* I (1809) 27 ; Bentham, *Fl. Austral.* IV 346. Asclepias — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 170 ; *Bot. Mag.* t. 788 ; Smith, *Exot. Bot.* II t. 70. — Asie trop., Australie ?. ♄

H. imperialis Lindley in *Bot. Reg.* (1846) sub t. 68 ; *Bot. Mag.* t. 4397 ; *Annal. Soc. Hort. de Gand* V (1849) 49 t. 236 ; *Fl. des Serres* IV t. 393 et 394. — Malaisie.

7. CEROPEGIA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 186 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4863. — Environ 56 esp. de l'Afrique trop. et austr., de l'Asie et de l'Australie trop.

C. dichotoma Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 13 ; Decaisne in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 645. — Canaries. ♄

C. stapeliæformis Haworth in *Philos. Mag.* (1827) 121 ; *Bot. Mag.* t. 3567 ; *Fl. des Serres* II t. 53 ; Decaisne in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 643. — Cap de Bonne-Espérance. ♄

8. BOUCEROSIA Wight et Arnott, Contrib. Bot. Ind. (1834) 34 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4872. — Genre de 12 esp. des Indes or., de l'Afrique bor., de l'Espagne et de la Sicile.

B. europæa Caruel, *Fl. Ital.* (1886) 725. Stapelia — Gussone, *Suppl. ad Fl. Sicul. Prodr.* I (1832) 64 ; Bertoloni, *Fl. Ital.* III 4. S. Gussoneana Jacquin f. in *Bot. Reg.* XX (1835) t. 1731. Apteranthes — Mikan in *N. Acta Acad. Nat. Cur.* XVII (1835) 594 t. 41 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 670. B. Munbyana Decaisne in Munby, *Fl. d'Alger.* (1847) 25. — Lampedusa, Algérie, Espagne. ♃

9. STAPELIA Linné, Gen. Plant. (1737) n. 183 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4882. — Environ 70 esp. de l'Afrique austr.

S. anguina Jacquin, *Stap. Cult. Descr.* (1806) t. 37 ; *Bot. Cab.* t. 828 ; Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VI 41 ; Decaisne in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 660. — Afrique austr. ♄

S. Bufonia Jacquin, *Stap. Cult. Descr.* (1806) t. 35, 36 et 64 ; Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VI 40 ; Decaisne in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 660. Orbea — Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 40. — Afrique austr. ♄

S. ciliata Thunberg, *Prodr. Fl. Capens.* (1794) 46 et *Fl. Capens.* ed. 1, II 168 ; ed. II 240 ; Masson, *Stap. Nov.* (1796) t. 1 ; Decaisne in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 655. Podanthes — Haworth, *Syn. Pl. Succ.* (1812) 34. — Afrique austr. ♄

S. fuscata Jacquin, *Stap. Cult. Descr.* (1806) t. 46 ; Decaisne in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 657. Tromotriche — Haworth, *Syn. Suppl. Pl. Succ. Suppl.* (1819) 10. — Afrique austr. ♄

S. geminata Masson, *Stap. Nov.* (1796) 18 t. 25 ; Jacquin, *Stap. Cult. Descr.* t. 16 ; *Bot. Mag.* t. 1326 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 300. — Afrique austr. ♄

S. marmorata Jacquin, *Stap. Cult. Descr.* (1806) t. 38 ; Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VI 40 ; Decaisne in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 660. Orbea — G. Don, *Gen. Syst. of Bot.* IV (1837) 120. — Afrique austr. ♄

S. normalis Jacquin, *Stap. Cult. Descr.* (1806) t. 42 et 64 ; *Bot. Reg.* t. 755 ; Link, *Enum. Hort. Berol.* t. 256 ; Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VI 40 ; Decaisne in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 660. S. Bufo Auct. (non Jacquin), *Bot. Mag.* (1814) t. 1676. — Afrique austr. ♄

S. picta G. Don, *Hort. Cantabrig.* (1796) 53 ; Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VI 41 ; *Allgem. Teutsch Gart. Mag.* VII 413 t. 42 ; Decaisne in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 661. — Afrique austr. ♄

Stapelia sororia Masson, *Stap. Nov.* (1794) 23 t. 39 ; Jacquin, *Stap. Cult. Descr.* t. 56, 57 et 58 ; *Bot. Cab.* t. 94 ; Decaisne in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VIII 652. — Afrique austr. ♄

S. trifida Todaro, *Hort. Bot. Panorm.* I (1876-78) 45 tab. XII fig. sup. — Afrique austr. ♄

L. LOGANIACÉES

1. SPIGELIA Linné, Gen. Pl. (1837) n. 903 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4888. — Environ 30 esp. de l'Amérique bor. et trop.

S. Marilandica Linné, *Mant. Pl.* (1771) 338 ; *Bot. Mag.* t. 80 ; *Bot. Cab.* t. 930 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 108. LONICERA — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 175. — Du New-Jersey au Wisconsin et au Texas. ♄

2. BUDDLEIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 71 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4898. — Environ 70 esp. de l'Amérique et de l'Asie trop. et subtrop. et de l'Afrique austr.

B. globosa Hope in *Verh. Harlem.* XX, 2 (1782) 417 t. 11 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* I t. 69 ; Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* t. 83. — Pérou, Chili. ♄

B. thyrsoides Lamarck, *Illustr. Genr. Encycl.* I (1791) 291 et Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* I (1810) 744 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 447 B. SALICIFOLIA Vahl, *Symb. Bot.* III (1794) 14. — Argentine. ♄

3. DESFONTAINEA Ruiz et Pavon, Prodr. Fl. Chil. (1794) 29 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4903. — Genre de 2 esp. de l'Amérique austr.

D. spinosa Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv.* II (1798) 47 t. 186. — D. HOOKERI Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII (1852) 675 ; *Bot. Mag.* t. 4781 ; Hooker, *Icon. Pl.* I t. 33. — Andes de la Colombie au Chili. ♄

LI. GENTIANÉES

1. ERYTHRÆA L.-C. Richard in Persoon, Syn. Pl. I (1805) 283 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4937. — Genre de 25 esp. des rég. temp. et subtrop. de l'hémisphère bor., du Chili et de l'Australie.

E. **diffusa Woods** in Hooker, *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 274 ; Grisebach, *Gen. et Sp. Gentian.* 144 ; Hooker et Grisebach in *Ann. Nat. Hist.* I 437 t. 16 ; Grisebach in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 59 ; Le Jolis in *Ann. Sc. Nat.* (1847) t. 13 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 485. — Angleterre, France et Espagne bor.-occ., Portugal, Açores. (1) (2)

2. SABBATIA Adanson, Fam. des Pl. II (1763) 503 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4939. — Genre de 15 esp. de l'Amérique bor. et de Cuba.

S. **chloroides Pursh**, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 137 ; Torrey, *Fl. State New-York* t. 84 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 115. Chironia — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 147. — États-Unis austro-or.

3. GENTIANA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 197 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4995. — Genre de 180 esp. des rég. temp. et froides du monde entier et des montagnes de la rég. trop.

G. **acaulis Linné**, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 228 ; *Bot. Mag.* t. 52 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1053 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 491. — Montagnes de l'Europe occ., mérid., centr. et or., Asie bor. ♃

— — var. **alpina** Grisebach, *Gen. et Sp. Gentian.* (1839) 296. G. acaulis Linné var. parvifolia Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II (1850) 492. G. alpina Villars, *Prospect. Hist. Pl. Dauph.* (1779) 22 et *Hist. Pl. Dauph.* II (1787) 526 t. 10 ; *Bot. Cab.* t. 476. — Espagne, Pyrénées, Dauphiné, Carpathes. ♃

G. **affinis Grisebach**, *Gen. et Sp. Gentian.* (1839) 289 et Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II 56 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 114 ; A. Gray, *Syn. Pl. N.-Amer.* II 122. — Montagnes Rocheuses (de la Colombie anglaise au Nouv.-Mexique.) ♃

G. **angustifolia Michaux**, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 177 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 124. G. frigida Hænke var. Drummondii Grisebach in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX (1845) 111. — États-Unis (du New-Jersey à la Floride.) ♃

Gentiana asclepiadea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 227 ; *Bot. Mag.* t. 1078 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1052 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 491 ; Caruel, *Fl. Ital.* VI 755 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 76. — Montagnes de l'Europe occ., mérid., centr. et or. ♃

G. Burseri Lapeyrouse, *Hist. Abrég. Pl. Pyr.* (1813) 132 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 489 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1055 ; Caruel, *Fl. Ital.* VI 748. G. BILOBA De Candolle, *Icon. Fl. Rar. Gall.* (1808) t. 15. — Pyrénées, Dauphiné, Alpes maritimes. ♃

G. calycosa Grisebach, *Gen. et Sp. Gentian.* (1839) 292 et in Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II 58 t. 146 ; Regel in *Gartenflora* (1888) t. 1270 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 121. — Montagnes Rocheuses, Californie, Orégon. ♃

G. Fetisowi Regel et Winkler in *Act. Hort. Petrop.* VII (1880) 548 ; Regel in *Gartenflora* (1882) t. 1069. — Turkestan. ♃

G. frigida Hænke in JACQUIN, *Collect. Bot.* II (1788) 13 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1050 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* XIII t. 54 ; Grisebach in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 111 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 120. — Europe centr.-or., Kamtchatka, États-Unis occ. ♃

G. Frœlichii Jan ex REICHENBACH, *Fl. Germ. Excurs.* (1832) 865 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1050 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* XIII t. 54 ; Grisebach in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 115. — Carniole, Carinthie. ♃

G. gelida Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 196 ; Grisebach in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 112 ; Paxton, *Mag. of Bot.* VII t. 5 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 75. — Caucase, Asie Min. ♃

G. intricata Frœlich, *De Gent. Libell.* (1796) 74 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* XI t. 41 ; Reichenbach, *Icon, Fl. Germ.* XVII t. 1050. — Tyrol, Vénétie, Autriche, Styrie, Carinthie, Carniole. ♃

G. Kesselringi Regel in *Acta Hort. Petrop.* VII (1880) 548 ; Regel in *Gartenflora* (1882) t. 1087 fig. 3 et 4. — Turkestan. ♃

G. microphylla Grisebach in DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* IX (1845) 145. — Cordillères du Pérou. ♃

— Obs. Peut-être identique au G. SEDIFOLIA Humboldt, Bonpland et Kunth, de l'Équateur.

G. nivalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 229 ; *Fl. Dan.* I t. 17 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1059 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 495. — Pyrénées, montagnes de l'Europe occ. et centr., Apennins, Europe et Amérique bor. et arct. ♃

G. Olivieri Grisebach, *Gen. et Sp. Gentian.* (1839) 278 ; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* t. 234 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 76. — Perse. ♃

G. Oregana Engelmann ex A. GRAY, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 1 (1878) 122. — De la Colombie anglaise à l'Orégon et à la Californie. ♃

Gentiana Pannonica Scopoli, *Fl. Carniol.* ed. 2, I (1772) 182 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* II t. 136 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1057 ; Grisebach in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 117. — Autriche, Hongrie. ♃

G. phlogifolia Schott et **Kotschy** in *Bot. Zeit.* IX (1851) 151 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1199. — Transylvanie. ♄

G. pumila Jacquin, *Enum. Stirp. Vind.* (1762) 41 et 215 et *Fl. Austr. Icon.* IV t. 302 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1048. — Arragon, Pyrénées, montagnes de l'Europe occ., centr. et or., Apennins. ♃

G. purpurea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 227 ; *Fl. Dan.* I t. 50 ; *Bot. Cab.* t. 583 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1054 ; Grisebach in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 116. — Europe bor. et centr. ♃

G. Pyrenaica Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 55 ; *Bot. Mag.* t. 5742 ; Waldstein et Kitaibel, *Icon. Pl. Hung.* t. 207 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1050. — Pyrénées, Carpathes, Caucase. ♃

G. Saponaria Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 228 ; *Bot. Mag.* t. 1039 ; *Bot. Cab.* t. 815 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 306 ; Grisebach in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 113 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 122. — Canada et États-Unis occ. ♃

G. Sceptrum Grisebach, *Gen. et Sp. Gentian.* (1839) 293 et Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II 57 t. 145 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 115 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 306 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 122. — De l'Orégon à la Colombie anglaise. ♃

G. Walujewi Regel et **Schmalhausen** in *Acta Hort. Petrop.* VI (1879) 334 ; Regel in *Gartenflora* (1884) t. 1140. — Turkestan. ♃

G. Wislizeni Engelmann in *Trans. Acad. St-Louis* II (1863) 215 t. 7 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* II 351. — Arizona, Mexique bor. ♃

4. SWERTIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 126 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4958. — Genre de 55 esp. habitant l'Europe, l'Asie et l'Afrique.

S. Aucheri Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, V (1844) 90 ; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* III t. 235. S. Persica Grisebach in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX (1845) 132. — Arménie. ♃

S. perennis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 226 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III t. 243 ; Reichenbach, *Icon. Bot.* IX t. 837 et 838 et *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1944 ; Grisebach in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 132. — Europe, Caucase, Sibérie. ♃

5. MENYANTHES Linné, Gen. Pl. (1737) n. 117 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4963. — Deux esp. de l'Europe, de l'Asie bor. et mont. et de l'Amérique bor.

M. trifoliata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 145 ; *Fl. Dan.* IV t. 341 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1043 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 497 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 65. — Europe, Asie occ., centr. et bor., Amérique bor. ♃

6. VILLARSIA Ventenat, Choix de Pl. Jardin Cels (1803) t. 9 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4964. — Douze esp. de l'Afrique austr. et de l'Australie.

V. parnassifolia R. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 457 ; Bentham, *Fl. Austral.* IV 376. Swertia — Labillardière, *Nov. Holl. Pl. Specim.* I (1804) 72 t. 97. Menyanthes exaltata Sims in *Bot. Mag.* (1807) t. 1029. — Australie. ♃

LII. POLÉMONIACÉES

1. PHLOX Linné, Gen. Pl. (1737) n. 148 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4967. — Environ 30 esp. de l'Amérique bor. et de l'Asie russe.

P. amœna Sims in *Bot. Mag.* (1810) t. 1308 ; A. Gray in *Proc. Amer. Acad.* VIII 251 et *Syn. Fl. N.-Amer.* II 130. — De la Virginie et du Kentucky à la Floride. ♃

P. glaberrima Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 152 ; Dillenius, *Hort. Eltham.* t. 166 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* ser. II t. 36 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 130. — De la Virginie et de l'Ohio à la Floride. ♃

P. ovata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 152 ; *Bot. Mag.* t. 528 ; Maund, *The Bot. Gard.* I 59 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 130. — De l'Alabama à la Pensylvanie. ♃

P. pilosa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 152 ; *Bot. Mag.* t. 1307 ; *Bot. Cab.* t. 1251 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 130. P. aristata Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 144 ; *Bot. Cab.* t. 1731. — États-Unis mérid. ♃

P. procumbens Lehmann, *Ind. Sem. Hort. Hamb.* (1828) 17 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* sér. II t. 7 ; *Bot. Cab.* t. 1722. — Hybride du P. amœna et du P. subulata.

Phlox reptans Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 145; Regel in *Gartenflora* (1863) t. 403; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 131. P. STOLONIFERA Sims in *Bot. Mag.* (1802) t. 563. — De la Pensylvanie au Kentucky et à la Georgie. ♃

P. subulata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 152; *Bot. Mag.* t. 411; Regel in *Gartenflora* (1883) t. 1107; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 131. P. SETACEA Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 153; *Bot. Mag.* t. 415. — États-Unis (part. or.). ♃

2. POLEMONIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 131; T. Durand, Ind. Gen. n. 4970. — Huit ou neuf esp. de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique temp. du Mexique et du Chili.

P. cæruleum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 162; *Fl. Dan.* II t. 255; *Engl. Bot.* t. 14; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 499; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 151. — Europe, Asie centr. et bor., Amérique bor. ♃

P. confertum A. Gray in *Proc. Acad. Philad.* (1863) 73; Robinson in *The Garden* (1876) 506 cum icone; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 150. — Montagnes Rocheuses, Sierra-Nevada. ♃

P. reptans Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 230; *Bot. Mag.* t. 1887; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 106; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 151. — États-Unis or. et centr. ♃

3. LOESELIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 348; T. Durand, Ind. Gen. n. 4971. — Genre de 10 esp. de la Californie, du Mexique, de l'Amérique centr. et de la Colombie.

L. coccinea G. Don, *Gen. Syst. Bot.* IV (1837) 249; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 318. HOITZIA — Cavanilles, *Icon et Descr. Pl.* IV (1797) 44 t. 365; Knowles et Westcott, *Flor. Cabin.* t. 99. — Mexique.

LIII. HYDROPHYLLACÉES

1. HYDROPHYLLUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 124; T. Durand, Ind. Gen. n. 4975. — Genre de 5 ou 6 esp. de l'Amérique bor.

H. Canadense Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 208; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 97; *Bot. Reg.* III t. 242; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 155. — Du Canada à la Caroline et au Mississipi. ♃

H. capitatum Douglas ex BENTHAM in *Trans. Linn. Soc.* XVII (1834) 273; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 289; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 154. — Du Territoire de Washington à l'Utah et à la Californie. ♃

2. HESPEROCHIRON S. Watson, Bot. King's Exped. (1871) 281 t. 30 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4981. — Genre de 2 ou 3 esp. de l'Amérique bor.-occ.

H. Californicus S. Watson, *loc. cit.* (1871) 281 t. 30 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 173. Ourisia — Bentham, *Pl. Hartweg.* (1849) 327. — De la Californie au Territoire de Washington et à l'Utah. ♃

H. pumilus T.-C. Porter ex Hayden, *Geolog. Rep.* (1872) 768 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 173. Villarsia — Douglas ex Grisebach in Hooker ; *Fl. Bor.-Amer.* II (1838) 70 t. 157b. — Idaho, Orégon, Californie. ♃

3. ROMANZOWIA Chamisso ex Nees in Horæ Phys. Berolin. (1820) 71 t. 14 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 4984. — Deux esp. de l'Asie or. et de l'Amérique subarct. occ.

R. Sitchensis Bongard, *Obs. Veget. Ile Sitcha* in *Mém. Acad. Sc. Pétersb.* (1833) 158 t. 4 n. 118 ; Chamisso in *Linnæa* II (1819) 609 t. 4 ; Regel in *Gartenflora* (1873) t. 748 ; *Bot. Mag.* t. 6109 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 172. — De Sitcha à la Californie. ♃

LIV. BORAGINÉES

1. CACCINIA Savi, Cose Bot. (1832) 1 t. 1 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5011. — Cinq esp. de l'Orient.

C. strigosa Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XI (1849) 134 et *Fl. Or.* IV 278. — Perse. ♃

2. OMPHALODES Mœnch, Meth. Pl. Marburg. (1794) 419 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5016. — Quinze esp. de l'Europe mérid., de l'Asie centr. temp. et or. et du Nouveau-Mexique.

O. Luciliæ Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, IV (1844) 41 ; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* III t. 366 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 267. — Grèce, Anatolie, Cilicie. ♃

O. verna Mœnch, *Meth. Pl. Marburg.* (1794) 420 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* VI t. 21 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1326 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 538. — Europe mérid. et or. (ailleurs souvent naturalisé). ♃

3. CYNOGLOSSUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 100 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5019. — Genre de 68 esp. des rég. temp. et mont. du monde entier.

C. arundanum Cosson, *Notes sur quelq. Pl. Nouv. ou Crit.* II (1849) 41 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 507. — Espagne mérid. ⊙ — Obs. Quelques auteurs rapportent cette espèce au C. CHEIRIFOLIUM Linné de la rég. Méditterr. oc.

4. PULMONARIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 104 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5046. — Quinze esp. décrites, mais seulement 5 ou 6 bien distinctes, de l'Europe et de l'Asie, surtout occ.

P. saccharata Miller, *Garden. Dict.* ed. VIII (1768) n. 4 ; Reichenbach, *Icon. Bot.* VI t. 505 et *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1318. — France, Espagne, Italie (ailleurs naturalisé). ♃

5. MERTENSIA Roth, Catalecta Bot. I (1797) 34 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5049. — Genre de 15 esp. de l'Europe or., de l'Asie extratrop. et de l'Amérique bor.

M. paniculata G. Don, *Gen. Syst. Bot.* IV (1837) 320 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 201. PULMONARIA — Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, I (1789) 181 ; *Bot. Mag.* t. 2680. — Asie bor.-or, Amérique, Montagnes Rocheuses (jusqu'à l'Utah). ♃

M. Sibirica G. Don, *Gen. Syst. Bot.* IV (1837) 319 ; Ledebour, *Fl. Ross.* III 133 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 200. PULMONARIA — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 135. — Sibérie, Colorado, Californie. ♃

M. Virginica De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X (1846) 88; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 200 ; Regel in *Gartenflora* (1863) t. 416. PULMONARIA — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 135 ; *Bot. Mag.* t. 160. — États-Unis (partie or. et austro-or.). ♃

6. MYOSOTIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 102 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5051. — Genre de 40 esp. environ des rég. temp. et froides de l'ancien monde et de l'Amérique bor.

M. alpestris Schmidt, *Fl. Boëmica* I *Cent.* III (1794) 26 ; *Engl. Bot.* t. 2559 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 533. M. SYLVATICA Hoffmann, var. ALPESTRIS Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. II (1843) 581 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 202. M. RUPICOLA Smith, *Engl. Bot.* (1813) t. 2539. — Montagnes de l'Europe, Asie bor., Amérique arct., Montagnes Rocheuses. ♃

M. Azorica H.-C. Watson in HOOKER, *Bot. Mag.* (1844) t. 4122 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 108 ; Paxton, *Flow. Gard.* t. 97 ; Lemaire, *Le Jard. Fleur.* IV t. 340. — Açores. ♃

7. LITHOSPERMUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 101 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5056. — Genre de 40 esp. du Mexique et des rég. temp. du monde entier.

L. canescens Lehmann, *Asperifol. Nuciferæ* II (1818) 305 ; *Bot. Mag.* t. 4389 ; Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I t. 14. — Du Canada au Mexique. ♃

L. Gastoni Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X (1846) 83 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 519. — Pyrénées occ. ♃

L. hirtum Lehmann, *Asperifol. Nuciferæ* II (1818) 304 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 78 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 205. Anchusa — Muhlenberg, *Catal. Pl. Amer. Sept.* (1813) 19. Batschia Gmelini Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 130. B. Caroliniana Rœmer et Schultes, *Syst. Veg.* IV (1819) 52. — États-Unis mérid. ♃

L. oleæfolium La Peyrouse *Abrég. Hist. Pl. Pyr. Suppl.* (1818) 28 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 81 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 518 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 500. — Pyrénées or. ♄

8. MOLTKIA Lehmann in Act. Nat. Scrut. Hall. II (1817) 3 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5056. — Cinq ou six esp. de l'Europe mérid. et de l'Asie occ.

M. petraea Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII (1856) 66 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 221. Lithospermum — A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X (1846) 82 ; Regel in *Gartenflora* III t. 104 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1315. — Thessalie, Bosnie, Monténégro, Dalmatie. ♄

9. ARNEBIA Forskal, Fl. Ægypto-Arab. (1775) 62 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5061. — Treize esp. de l'Afrique bor. et de l'Asie occ. et centr.

A. echioides A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X (1846) 96 ; *Bot. Mag.* t. 4409 ; *Fl. des Serres* V t. 459 ; *Rev. Hort.* (1862) t. 51. Macrotomia — Boissier, *Fl. Or.* II (1879) 211. Lycopsis — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 199. — Caucase, Arménie.

10. ECHIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 107 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5065. — Plus de 50 esp. décrites, mais une vingtaine seulement bien distinctes des rég. extratrop.

E. albicans Lagasca et Rodriguez in *Anal. Cienc. Nat.* V (1802) 269 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 485. E. Mertensii Lehmann, *Asperifol. Nuciferæ* II (1818) 463 ; Boissier, *Voy. Bot. Espagne* t. 125 ; Webb, *Otia Hisp.* t. 12. — Espagne. ♃

Echium rubrum Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V app. (1778) 27 t. 3 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1299 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 20 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 205. — Europe centr. et or., Caucase, Arménie russe. ♃

E. strictum Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 130 ; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* I t. 35 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 17 ; Webb et Berthelot, *Hist. Nat. Canaries* III 2, 45. — Canaries. ♃

LV. CONVOLVULACÉES

1. IPOMOEA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 133 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5077. — Environ 450 esp. décrites, mais 350 seulement bien distinctes habitant les rég. chaudes du monde entier (l'Europe exceptée).

I. fastigiata Sweet, *Hort. Brit.* ed. I (1827) 288 et ed. II 372 ; Choisy in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 380. I. CANDICANS Sweet, *loc. cit.* ed. I (1827) 289. — Antilles, Brésil, Guyane, Bengal. ♃

2. CONVOLVULUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 134 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5082. — Genre de 160 esp. des rég. temp., subtrop. et trop. du monde entier.

C. floridus Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 136 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* t. 34 ; Choisy in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 404. RHODORHIZA — Webb et Berthelot, *Hist. Nat. Canar.* III 2 (1836) 31. — Canaries. ♃

C. Mauritanicus Boissier, *Voy. Bot. Espagne* (1839-45) 418 t. 122ᵃ ; *Bot. Mag.* t. 5243 ; Regel in *Gartenflora* XX (1861) t. 338 ; Battandier et Trabut, *Fl. de l'Algérie* (dicotyl.) 594. — Maroc, Algérie. ♃

C. nitidus Boissier, *Elench. Pl. Nov. Hisp.* (1838) 65 n. 142 et *Voy. Bot. Espagne* (1839-45) t. 122 ; Choisy in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 403 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 517. — Espagne. ♃

C. Sabatius Viviani, *Nov. Sp. Diagn.* in *Fl. Libyc. Specim.* (1824) 67 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1357 ; Caruel, *Fl. Ital.* VI 806. C. PSEUDO-SICULUS Cavanilles var. MULTIFLORUS Choisy in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX (1845) 407. — Italie bor.-occ. ♃

3. FALKIA Linné f., Suppl. Pl. (1781) 30 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5094. — Genre de 3 ou 4 esp. de l'Afrique austr.

F. repens Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 211 ; *Bot. Mag.* t. 2228 ; C. Morren in *Belg. Hort.* (1860) t. 3. CONVOLVULUS FALCKIA Thunberg, *Prodr. Pl. Cap.* (1794) 35. — Afrique austr. ♃

LVI. SOLANÉES

1. SOLANUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 145 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5106. — Environ 950 esp. décrites, mais seulement 750 bien distinctes. — Rég. temp. et chaudes du monde entier.

S. Jamesii Torrey in *Ann. Lyc. New-York* II (1828) 227 ; Walpers, *Repert. Bot.* III 40 ; Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 1, 40 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 2, 227. — Du Colorado à l'Arizona et au Mexique. (1)

S. pseudo-Capsicum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 184 ; Lowe, *Fl. of Madeira* II 79 ; Batsch, *Anal. Fam. Plant.* t. 10 ; Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 1, 152 ; Sendtner in Martius, *Fl. Brasil.* X 36. — Madère, Maurice, Amérique austr. ♄

2. IOCHROMA Bentham in Bot. Reg. XXXI (1845) t. 20 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5123. — Quinze esp. de l'Amérique trop.-occ.

I. grandiflora Bentham in *Bot. Reg.* XXXI (1845) sub t. 20 ; *Bot. Mag.* t. 5301. I. Warscewiczii Regel in *Gartenflora* IV (1855) 245 t. 126 ; *Fl. des Serres* (1856) 183 t. 1163 ; Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 1, 491. Habrotamnus cyaneus Lindley in *Bot. Reg.* XXX (1844) misc. 68. — Pérou. ♄

3. JABOROSA Jussieu, Gen. Pl. (1789) 125 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5133. — Six ou sept esp. du Mexique, de l'Amérique austr.-extratrop. et des Andes.

J. integrifolia Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 189 ; *Bot. Mag.* t. 3489 ; Miers, *Illustr. South-Amer. Pl.* t. 5 ; Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 1, 481. — Buenos-Ayres, Pérou. ♃

4. MANDRAGORA Jussieu, Gen. Pl. (1789) 125 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5139. — Genre de 5 esp. de la Rég. Méditerr. et du Sikkim.

M. officinarum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 181 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1628 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 531 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 291. Atropa Mandragora Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1771) 259. M. vernalis Bertoloni, *Comment. Mandrag.* (1835) 9 t. 1. — Espagne, Italie, Dalmatie, Grèce, Crête, Asie Médit. ♃

5. DATURA Linné, Gen Pl. (1737) n. 135 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5142. — Douze esp. des rég. temp. et chaudes du monde entier.

D. arborea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 179 ; Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* t. 128 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* VII t. 1 ; Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 1, 545. — Mexique, Amérique austr. (du Pérou au Brésil). ♄

6. HYOSCYAMUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 136 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5146. — Vingt esp. décrites, mais 8 ou 9 seulement bien distinctes, de la Rég. Méditerr., des îles Canaries et de l'Asie occ. et centr.

H. aureus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 180 ; *Bot. Mag.* t. 87 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca*, t. 230 ; Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 1, 549 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 296. — Europe mérid. (indig.?), Crête, Rhodes, Asie occ. ♃

7. CESTRUM Linné, Hort. Cliff. (1737) 491 : T. Durand, Ind. Gen. n. 5149. — Genre de 100 esp. bien distinctes, des rég. chaudes de l'Amérique.

C aurantiacum Lindley in *Bot. Reg.* XXX (1844) misc. 71 et XXXI t. 22 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XIV t. 77 ; *Fl. des Serres* I t. 33 ; Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 1, 603. — Guatemala, Costa-Rica.

C. elegans Schlechtendal in *Linnæa* XIX (1847) 261 ; Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 1, 600. Habrothamnus — Brongniart in *Fl. des Serres*, sér. 1, II (1846) t. 9 ; Walpers, *Repert. Bot.* III (1852) 122. — Mexique. ♄

8. NIEREMBERGIA Ruiz et Pavon, Prodr. Fl. Peruv. (1794) 23 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5162. — Genre de 20 esp. du Texas, du Mexique et de l'Amérique austr. occ. et extratrop.

N. rivularis Miers in Hooker, *Lond. Journ. of Bot.* V (1846) 167 et *Illustr. South-Amer. Pl.* (1850) t. 19 ; Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 1, 584. — Argentine. ♃

9. STREPTOSOLEN Miers, Illustr. S.-Amer. Pl. (1850) t. 55 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5169. — Genre monotype.

S. Jamesoni Miers, *Illustr. S.-Amer. Pl.* (1850) t. 55. Browallia — Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X (1846) 197. — Nouvelle-Grenade, Equateur. ♄

10. BRUNFELSIA Plumier ex Linné, Hort. Cliff. (1737) 5 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5170. — Genre de 20 esp. des Indes occ. et de l'Amérique austr.

B. **Americana Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 191 ; *Bot. Mag.* t. 393 ; *Bot. Cab.* t. 553 ; Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 200 ; Grisebach, *Fl. Brit. West. Ind.* 432. — Antilles. ♄

B. **eximia Scheidweiler** (sub Franciscea) ex Moore et Ayres, *Gard. Mag. Bot.* I (1850) 16 et II 177 cum icone ; *Bot. Mag.* t. 4790 ; *Fl. des Serres,* X t. 1037. — Brésil.

B. **macrantha Lemaire** (sub Franciscea), *Le Jard. Fleur.* III (1853) t. 249. — Brésil.

LVII. SCROPHULARINÉES

1. GHIESBREGHTIA A. Gray in Proc. Amer. Acad. VIII (1873) 629 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5178. — Genre monotype.

G. **grandiflora A. Gray**, *Proc. Amer. Acad.* VIII (1873) 630. — Mexique.

2. VERBASCUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 153 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5183. — Genre d'environ 100 esp. bien distinctes disséminées dans l'ancien monde.

V. **Olympicum Boissier**, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, IV (1844) 54 et *Fl. Or.* IV 323. — Mont Olympe (Bithynie). ②

V. **Phœniceum Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 178 ; *Bot. Mag.* t. 885 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1652 ; Regel in *Gartenflora* (1864) t. 436 ; Boissier, *Fl. Or.* IV, 346. — Europe, Asie occ., Sibérie. ②

3. CELSIA Linné, Hort. Cliffort. (1737) 321 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5184. — Genre de 30 esp. de l'Europe mér., de l'Asie occ., de l'Inde et de l'Afrique bor. et or.

C. **bugulifolia Jaubert et Spach**, *Illustr. Pl. Or.* V (1853) 7 t. 407 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 351. Verbascum — Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* IV (1796) 226. Janthe — Griesebach, *Spicil. Fl. Rumel.* II (1844) 40. Triguera baccata Dunal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 1 (1846) 422. — Roumélie, Bithynie. ♃

4. CALCEOLARIA Linné, Mant. Pl. II (1771) 143 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5186. — Genre d'environ 120 esp. de l'Amérique occ.-trop. et extratrop. et de la Nouvelle-Zélande.

C. **fuchsiæfolia** Hort. ex *Gard. Chron.* (1881) I 269. — Origine douteuse.

5. LINARIA Jussieu, Gen. Pl. (1789) 120 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5194. — Genre de 130 esp. bien distinctes habitant les rég. extratrop. de l'hémisphère bor. et l'Amérique austr. extratrop.

L. **æquitriloba** Duby, *Bot. Gallic.* I (1828) 344 ; *Bot. Mag.* t. 2941 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 267 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 573 ; Caruel, *Fl. Ital.* VI 622. Antirrhinum — Viviani, *Fl. Libyc. Specim.* (1824) 68. — Corse, Sardaigne. ♃

L. **anticaria** Boissier et Reuter, *Pugill. Pl. Nov. Hisp.* (1852) 86 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 574. — Espagne. ♃

L. **cæsia** De Candolle in Chavannes, *Monog. des Antirrh.* (1833) 174 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 281 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 572. Antirrhinum — Lagasca in Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 157. — Espagne. ♃

L. **corifolia** Desfontaines, *Choix Pl. Coroll. Inst. Tournef.* (1808) t. 22 ; *Annal. Mus. Hist. Nat. Paris* XI t. 3 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 279 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 379 (nom. rect. « coridifolia »). — Asie Mineure. ♃

L. **genistifolia** Miller, *Garden. Dict.* ed. 8 (1768) 11 ; *Bot. Mag.* t. 2183 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1681 et 1686 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 275 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 377. L. linifolia Reichenbach, *Iconog. Bot.* V (1827) 19 t. 422. Antirrhinum — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 616. — Europe centr., Sibérie, Asie Mineure. ♃

L. **hepaticæfolia** Duby, *Bot. Gall.* (1828) 344 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 266 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 573. Antirrhinum — Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* XII (1816) 19. — Corse. ♃

L. **Italica** Treviranus in *N. Act. Acad. Cæs. Leop.* XIII (1826) 188 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 272 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1685 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II. 576. L. angustifolia Reichenbach, *Fl. Germ. Excurs.* (1830) 375. — Pyrénées, Dauphiné, Italie, Autriche. ♃

L. **Macedonica** Grisebach, *Spicil. Fl. Rumel.* II (1844) 19 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 76. — Macédoine. ♃

Linaria pilosa De Candolle, *Fl. Franç.* III (1805) 584 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 267 ; Caruel, *Fl. Ital.* VI 616. ANTIRRHINUM — Jacquin, *Observ. Bot.* II (1767) 28 t. 48 ; Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 249. — Italie. ♃

L. triornithophora Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berolin.* (1809) 639 ; *Bot. Cab.* t. 1010 ; Knowles et Westcott, *Fl. Cab.* t. 24 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 576. ANTIRRHINUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 613 ; *Bot. Mag.* t. 625. — Portugal, Espagne. ♃

L. villosa De Candolle in CHAVANNES, *Monog. des Antirrh.* (1833) 93 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 286 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 583 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 580. ANTIRRHINUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 852. — Espagne, France mér. ♃

6. ANARRHINUM Desfontaines, Fl. Atlant. II (1800) 51 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5195. — Onze esp. de la Rég. Méditerr. et de la Nubie.

A. laxiflorum Boissier, *Elench. Pl. Nov. Hisp.* (1838) 71 et *Voy. Bot. Esp.* t. 127 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 288 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 556. — Espagne. ♃

7. ANTIRRHINUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 514 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5199. — Environ 25 esp. de l'hémisphère bor.

A. Barrelieri Boreau, *Grain. Jard. Bot. Angers* (1854) ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 583. A. SICULUM Ucria var. ELATUM Costa, *Catal. Pl. Catalon.* (1864) 182. — Espagne. ♃

A. sempervirens Lapeyrouse, *Fig. Fl. Pyren.* I (1795) 7 t. 4 et *Hist. Abrég. Pl. Pyren.* 354 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 570 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 585. — Pyrénées franç. et espagn. ♃

8. PHYGELIUS E. Meyer ex Bentham in Hooker, Compan. Bot. Mag. II (1836) 53 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5202. — Deux esp. de l'Afrique austr.

P. Capensis E. Meyer in Hooker, *Consp. Bot. Mag.* II (1836) 53 ; *Bot. Mag.* t. 4881 ; *Fl. des Serres* XI t. 1111-12 ; *Gartenfl.* VII t. 227. — Afrique austr. ♄

9. SCROPHULARIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 494 ; T. Durand, Ind, Gen. n. 5209. — Environ 120 esp. de l'Europe, de l'Afrique bor., de l'Asie extratrop. et de l'Amérique bor.

S. chrysantha Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* III (1847-50) 26 t. 220 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 390. S. VERNALIS Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 76. — Arménie turque, Transcaucasie, Ibérie. ②.

Scrophularia cryptophila Boissier et Heldreich in Boissier, *Diagn. Pl. Or.*, ser. 1, XII (1853) 31 et *Fl. Or.* IV 391. — Lycie, Isaurie, Lycaonie, Galatie. ② ?

S. heterophylla Willdenow, *Sp. Pl.* III (1801) 274 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn Veget.* X 310 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 408. S. Urvilleana Wydler, *Monog. Scrophul.* (1828) 160 t. 2. S. cæsia Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* VII (1830) 3 t. 604. — Iles de l'Archipel. ♃

10. PENTSTEMON Mitchell in Act. Phys. Med. Acad. Nat. Cur. VIII (1748) app. 214 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5215. — Environ 75 esp. des États-Unis et du Mexique ; une esp. de l'Asie bor.-or.

P. acuminatus Douglas ex Lindley in *Bot. Reg.* XV (1829) t. 1285 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X (1846) 323 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 263. P. nitidus Douglas ex Bentham in De Candolle, *loc. cit.* X (1846) 323. — Orégon. ♃

P. barbatus Nuttall, *Gen. Amer. Pl.* II (1818) 53 ; Lindley in *Bot. Reg.* XXV t. 21 (var. carneus) ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 329 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 261. Chelone — Cavanilles, *Icon. et Descr. Pl.* III (1794) 22 t. 242 ; *Bot. Reg.* II t. 116. — Mexique. ♃

P. cordifolius Bentham, *Scrophul. Indicæ* (1835) 7 in adnot. et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 339 ; *Bot. Mag.* t. 4497 ; *Fl. des Serres* VI t. 658 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 260. — Californie. ♃

P. procerus Douglas ex Graham in *Edinb. N. Phil. Journ.* (1829) et in *Bot. Mag.* (1829) t. 2954 ; *Gartenflora* (1863) t. 412 ; *Bot. Cab.* t. 1616 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 328. P. confertus Douglas var. cœruleo-purpureus A. Gray in *Proc. Amer. Acad.* VI (1862) 72 et *Syn. Fl. N.-Amer.* II 267. — États-Unis occ. (du Saskatchevan à la Californie). ♃

11. RUSSELIA Jacquin, Stirp. Amer. (1763) 178 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5216. — Quatre ou cinq esp. du Mexique et de l'Amérique centr.

R. juncea Zuccarini in *Flora* (1832) II *Beibl.* 99 ; *Bot. Reg.* XXI t. 1773 ; Paxton, *Mag. of Bot.* IV t. 79 ; Bentham in De Candolle *Prodr. Regn. Veget.* X 332. — Mexique. ♄

12. CHÆNOSTOMA Bentham in Hooker, Compan. Bot. Mag. I (1835) 374 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5233. — Environ 26 esp. de l'Afrique austr.

C. hispidum Bentham, in Hooker, *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 376 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 356 ; Regel in *Gartenflora* (1864) t. 448. Manulea — Thunberg, *Fl. Capens.* ed. Schultes (1823) 473. — Colonie du Cap. ♄

13. MIMULUS Linné in Acta Soc. Upsal. (1741) 82 n. 1029 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5239. — Genre d'environ 50 esp. de l'Asie, de l'Afrique, de l'Amérique et de l'Océanie extra-trop. et trop. mont.

M. radicans Hooker f., *Fl. Nov.-Zeland.* I (1854) 148 et *Handb. New-Zeal. Fl.* (1864) 202. — Nouvelle-Zélande. ♃

14. MAZUS Loureiro, Fl. Cochinch. II (1790) 385 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5240. — Six esp. de l'Inde or., de l'Asie or. et de l'Australie.

M. Pumilio R. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 439 ; Hooker, *Icon. Pl.* VI t. 567 ; Endlicher, *Icon. Gen. Pl.* t. 102 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 375 et *Fl. Austral.* IV 484. — Tasmanie. (1) ?

15. DODARTIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 506 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5241. — Genre monotype.

D. Orientalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 633 ; *Bot. Mag.* t. 2199 ; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* V t. 410 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 424. — Caucase, Asie Mineure, Sibérie. ♃

16. TORENIA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1754) n. 754 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5263. — Genre de 20 esp. de l'Asie trop. et or., de l'Afrique trop. et de l'Amérique austr.

T. Asiatica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 619 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* (1845) t. 862 ; *Bot. Mag.* t. 4249 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 277. — Inde or., Tenasserim, Ceylan, Chine, Java. ♃

T. vagans Roxburgh, *Catal.* (1813) et *Fl. Ind.* III 96 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 277. T. RUBENS Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X (1846) 410. — Inde or., Chine. ♃

17. DIGITALIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 496 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5282. — Genre de 18 esp. de l'Europe et de l'Asie occ. et centr.

D. dubia Rodriguez in *Anal. Soc. Esp. Hist. Nat.* III (1874) 45. — Baléares.

D. laciniata Lindley in *Bot. Reg.* XIV (1828) t. 1201 ; Boissier, *Voy. Bot. Esp.* t. 126 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 587. — Espagne. ♄

D. Mariana Boissier, *Voy. Bot. Esp.* (1839-45) 465 t. 126 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 451 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 590. — Espagne mér. ♃

Digitalis obscura Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 867; Jacquin, *Hort. Vindob.* t. 91; *Bot. Mag.* t. 2157; Lindley, *Digit. Monogr.* t. 26; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 587. — Espagne. ♃

D. Thapsi Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 867; Smith, *Exot. Fl.* t. 43; Lindley, *Digit. Monogr.* t. 3 et 4; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1689; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 590. — Savoie, Espagne. ♃

D. viridiflora Lindley, *Digit. Monogr.* (1821) 21 t. 18; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 452; Boissier, *Fl. Or.* IV 432. — Grèce, Macédoine. ♃

18. ERINUS Linné, Hort. Cliffort. (1737) 320; T. Durand, Ind. Gen. n. 5284. — Une esp. de l'Europe occ. et centr.

E. alpinus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 630; *Bot. Mag.* t. 310; *Bot. Cab.* t. 969; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1695; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 601. — Espagne, France, Suisse, Piémont. ♃

— — var. **hirsutus** Grenier et Godron, *loc. cit.* II (1850) 601; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 592. E. Hispanicus Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 147. — Espagne, France. ♃

19. SYNTHYRIS Bentham in De Candolle, Prodr. Regn. Veget. X (1846) 454; T. Durand, Ind. Gen. n. 5289. — Sept esp. de l'Amérique bor.-occ.

S. reniformis Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X (1846) 454. Wulfenia — Douglas in Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1838) 102 t. 170; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 285; Bentham, *Scrophul. Ind.* (1835) 46 in obs. — Orégon, territoire de Washington. ♃

20. WULFENIA Jacquin, Miscell. Austr. II (1781) 60; T. Durand, Ind. Gen. n. 5290. — Quatre esp. de la Carinthie, de l'Asie occ. et de l'Himalaya.

W. Amherstiana Bentham, *Scrophul. Indicæ* (1835) 46 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 456; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 291. Pæderota — Wallich, *Catal.* (1829) n. 410. — Himalaya occ., Afghanistan. ♃

W. Carinthiaca Jacquin, *Miscell. Austr.* II (1781) 62 t. 8 fig. 1 et *Icon. Pl. Rar.* I t. 2; *Bot. Mag.* t. 2500; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1696; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 455. — Carinthie.

W. Orientalis Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, IV (1844) 75 et *Fl. Or.* IV 433. — Syrie bor. ♃

21. PÆDEROTA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 11 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5292. — Deux ou trois esp. des montagnes de l'Europe centr. et or.

P. Ageria Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 171 ; Nees, *Gen. Fl. Germ.* V t. 39 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1697 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 457. P. Zannichellii Brignoli in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* I (1817) 176. — Styrie, Carinthie, Tyrol, Carniole, Frioul, Istrie. ♃

P. Bonarota Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 20 ; Jacquin, *Hort. Vindob.* t. 121 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1697 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 457. — Styrie, Carinthie, Tyrol, Carniole, Frioul, Lombardie, ? Croatie, Transylvanie. ♃

P. Churchillii Huter in *Exsicc.* et in *Œsterr. Bot. Zeitschr.* XXIII (1873) 125. P. Ageria × Bonarota. — Engadine, Tyrol, Vénétie. ♃

22. VERONICA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 10 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5293. — Genre d'environ 200 esp. habitant surtout les rég. temp. et froides ; peu nombreuses dans la zone tropicale.

V. Allionii Villars, *Prospect. Hist. Pl. Dauph.* (1772) 20 et *Hist. Pl. Dauph.* II 8 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 591 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1705 et 1833. V. Pyrenaica Allioni, *Fl. Pedem.* I (1785) 73 t. 46 fig. 3. — Dauphiné, Savoie, Piémont. ♃

V. aphylla Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 11 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 476 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* XIII t. 56 ; Frœlich, *Alpenpfl. d. Schweiz.* III t. 5 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1707. — Pyrénées, Alpes, Apennins, Silésie. ♃

V. cæspitosa Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, IV (1844) 79 et *Fl. Or.* IV 454. — Bithynie, Carie, Pisidie, Capadoce. ♃

V. calycina R. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 475 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 477 et *Fl. Australiensis.* IV 510. — Australie, Tasmanie. ♃

V. carnosula Hooker f., *Handb. N.-Zeal. Fl.* (1867) 210. — Nouvelle-Zélande. ♃

V. cuneifolia D. Don in *Ann. Nat. Hist.* VII (1841) 457 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 472 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 445. V. Cariensis Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, IV (1844) 75. — Carie, Lycie, Isaurie. ♃

V. epacridea Hooker f., *Handb. N.-Zeal. Fl.* (1867) 213. — N.-Zélande.

V. fruticulosa Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 15 ; Mutel, *Fl. Franç.* t. 46 ; Frœlich, *Alpenpfl. d. Schweiz.* II t. 6 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1704, 1717 et 1835 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 592. — Espagne, Pyrénées, Jura, Alpes. ♃

Veronica gentianoides Vahl, *Symb. Bot.* I (1790) 1; *Bot. Mag.* t. 1002; Ventenat, *Pl. Jard. Malmais.* t. 80; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 5; Boissier, *Fl. Or.* IV 451. — Caucase, Tauride, Asie Mineure. ♃

V. Lyallii Hooker f., *Fl. Nov.-Zeland.* I (1854) 196 et *Handb. New-Zeal. Fl.* (1864) 215. — Nouvelle-Zélande. ♃

V. pinguifolia Hooker f., *Handb. N.-Zeal. Fl.* (1864) 210. — Nouvelle-Zélande. ♄

V. Ponæ Gouan, *Illustr. et Observ. Bot.* I (1773) 161 fig. 1; De Candolle, *Fl. Franç.* III 469; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 595; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 598. — Sierra Nevada, Asturies, Pyrénées, Corse. ♃

V. prostrata Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 17; *Bot. Mag.* t. 3683; Dietrich, *Fl. Boruss.* IV t. 263; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 587. V. SATUREIÆFOLIA Poiteau et Turpin, *Fl. Paris.* (1808-13) t. 17. — Europe occ., centr., mér. et or. ♃

V. repens De Candolle, *Fl. Franç.* III (1805) 727; Loiseleur, *Fl. Gall.* I 11 t. 1; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 594; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 598. V. TENELLA Viviani, *Fl. Cors. Sp. Nov.* (1824) 3. — Espagne mér., Corse. ♃

V. saxatilis Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 33; Frœlich, *Alpenpfl. d. Schweiz.* II t. 5; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1717 et 1835. V. FRUTICULOSA Linné var. PILOSA Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II (1850) 593. — Europe bor., Pyrénées et montagnes de l'Europe occ., centr. et or. ♃

V. Traversii Hooker f., *Handb. N.-Zeal. Fl.* (1867) 208. — Nouvelle-Zélande. ♄

23. PEDICULARIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 513; T. Durand, Ind. Gen. n. 5337. — Genre de près de 200 esp. représenté en Europe, en Asie, en Afrique et en Amérique.

P. dolichorrhiza Schrenk, *Enum. Pl. Nov. Song.* in *Bull. Acad. Sc. Pétersb.* I (1842) 60; Ledebour, *Fl. Ross.* III 291; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1753; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* X 570. — Songarie. ♃

24. TOZZIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 504; T. Durand, Ind. Gen. n. 5340. — Genre monotype.

T. alpina Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 607; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* II t. 165; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XX t. 1741; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 622. — Pyrénées, Alpes, Apennins, Europe centr.-or. ♃

LVIII. GESNÉRIACÉES

1. GLOXINIA L'Héritier, Stirp. Nov. I (1785) 149 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5365. — Six esp. disséminées du Mexique au Brésil.

G. glabrata Zuccarini in *Flora* XV (1832) II *Beibl.* 99. Plectopoma gloxiniæflorum Hanstein in *Linnæa* XXVII (1854) 714 et 759. Achimenes — Forkel ex Lemaire in *Fl. des Serres* sér. 1, IV (1848) t. 318. Gloxiana fimbriata Hooker in *Bot. Mag.* (1849) t. 4430. — Mexique. ♃

2. ACHIMENES P. Browne, Hist. Jamaic. (1756) 270 t. 30 fig. 1 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5366. — Genre de 20 esp. habitant l'Amérique trop. du Mexique au Brésil.

A. coccinea Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 165 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 535 ; Hanstein in *Linnæa* XXVII (1854) 706 et 739 (excl. var. rosea). Cyrtodeira pulchella L'Héritier, *Stirp. Novæ* (1785) t. 71 ; *Bot. Mag.* (1797) t. 374. — Jamaïque, Mexique, Costa-Rica.

A. lanata Hanstein in *Linnæa* XXXIV (1865-66) 434 et 443. Scheeria — Hanstein, *loc. cit.* XXVII (1854) 714 et 757 ; *Bot. Mag.* t. 4963. Mandirola — Planchon et Linden in *Illustr. Hort.* III (1856) t. 80. Eucodonia Ehrenbergii Hanstein, *loc. cit.* XXVI (1853) t. 201. — Mexique.

A. longiflora De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII (1838) 536 ; Hanstein in *Linnæa* XXXVII (1854) 706, 709 et 710 ; *Bot. Mag.* t. 3980. — Mexique. ♃

A. nægelioides Van Houtte, *Fl. des Serres* XVIII (1870) 117. Eucodonia — Van Houtte, *Catal.* n. 109 (1865 ?) 44 et in *Fl. des Serres* XVI (1865) 1 t. 1608 et XVII (1867-68) 79 t. 1757-58. — Hybride de l'Eucodonia Ehrenbergii et du Nægelia zebrina.

3. KOELLIKERIA Regel in Flora XXXI (1848) 249 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5370. — Genre monotype.

K. argyrostigma Regel in *Flora* XXXI (1848) 250. Achimenes — Hooker in *Bot. Mag.* (1845) t. 4175 ; Van Houtte, *Fl. des Serres* II t. 7 ; Walpers, *Repert. Bot.* VI 400. — Amérique centr., Pérou, Brésil. ♃

4. DICYRTA Regel in Flora XXXII (1849) 181 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5371. — Deux esp. de l'Amérique centr.

D. candida Hanstein et Klotzsch in *Linnæa* XXVII (1854) 714 et 754. Achimenes — Lindley in *Journ. Hort. Soc. Lond.* III (1848) 317 cum icone. Diastema gracile Regel in *Flora* XXXII (1849) 181. — Guatemala. ♃

Dicyrta Warscewicziana Regel in *Flora* XXXII (1849) 181; Hanstein in *Linnæa* XXVII (1854) 714. — Guatemala.

5. ISOLOMA Decaisne in Revue Hort. sér. 3, II (1848) 465; T. Durand, Ind. Gen. n. 5373. — Genre de 60 esp. disséminées du Brésil et du Pérou au Mexique.

I. digitaliflora Linden et André (sub Sciadocalyce) in *Illustr. Hort.* XVII (1870) 95 t. 17. — Nouvelle-Grenade.

I. elegans Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* II (1882) 478. Moussonia — Decaisne in *Fl. des Serres* V (1849) t. 489; Hanstein in *Linnæa* XXXIV (1865-66) 287. — Guatemala.

I. molle Decaisne in *Rev. Hort.* sér. 3, II (1848) 465. Gesneria — Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp.* II (1817) 317 t. 191; Sprengel, *Syst. Veget.* II 838; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 531. — Venezuela. ♄

6. GESNERIA Martius, Nov. Gen. et Sp. Pl. Brasil. III (1829) 27; T. Durand, Ind. Gen. n. 5377. — Genre d'environ 60 esp. habitant l'Amérique trop. mérid. (1 esp. au Mexiq.).

G. cardinalis Lehmann ex E. Otto in *Allg. Gartenzeit.* VI (1850) 454. G. macrantha Hort. Berol. ex Walpers, *Annal. Bot.* II (1852) 1066; Hanstein in Martius, *Fl. Brasil.* VIII (1864) 373 t. 59 fig. 16. — Origine douteuse.

G. discolor Lindley in *Bot. Reg.* XXVII (1841) t. 63 misc. 45; Paxton, *Mag. of Bot.* IX t. 55; Hanstein in Martius, *Fl. Brasil.* VIII (1864) 365 t. 59 fig. 9. — Brésil.

G. Leopoldi Scheidweiler ex Planchon in *Fl. des Serres* sér. 1, VII (1851-52) 167 t. 704-705; Hanstein in Martius, *Fl. Brasil.* VIII (1864) 359 t. 59 fig. 3. — Brésil.

G. tubiflora Grisebach (non Cavanilles), *Symb. ad Fl. Argentinam* in *Abhandl. Gess. Wissensch. Gœttingen* XXIV (1879) 263. Dolichodeira — Hanstein in Martius, *Fl. Brasil.* VIII (1864) 384 t. 59 fig. 23. Gloxinia — Hooker in *Bot. Mag.* t. 3971; *Bot. Reg.* XXI t. 3. — Argentine, ? Brésil.

7. SINNINGIA Nees in Ann. Sc. Nat. ser. 1, VI (1825) 296; T. Durand, Ind. Gen. n. 5379. — Seize esp. du Brésil.

S. Carolinæ Wawra (sub Tapeinotide) in *Œsterr. Bot. Zeitschr.* XII (1862) 273; *Bot. Pr. Maxim. Reise* (1859-60) 72 t. 9; *Bot. Mag.* t. 5623; L. Van Houtte in *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) t. 1847-48. — Brésil.

S. conspicua Seemann (sub Biglandularia) in *Gard. Chron.* (1868) 738. Rosanovia — Regel in *Gartenflora* XXI (1872) 33 t. 712. — Brésil.

S. multiflora Hort. Veitch (sub Stenogastra) ex Lemaire, *Illustr. Hort.* XI (1864) t. 390. — Hybride du Mandirola lanata Planchon et Linden et du S. concinna Hooker f.

8. PENTARHAPHIA Lindley in Bot. Reg. XIII (1827) t. 1110 in textu ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5381. — Environ 40 esp. des Indes occ., de l'Amérique centr. et de la Colombie.

P. Libanensis Hanstein in *Linnœa* XXXIV (1865-66) 292. Gesnera — Ch. Morren in *Annal. Soc. Hort. de Gand* II (1846) 361 t. 84 ; Walpers, *Repert. Bot.* VI 737 ; *Bot. Mag.* t. 4380 (var.). Ophianthe — Hanstein in *Linnœa* XXVI (1853) 205. Rhytidophyllum floribundum Lemaire in *Fl. des Serres* II (1846) 225 t. 178. — Cuba.

9. EPISCIA Martius, Nov. Gen. et Sp. Pl. Brasil. III (1829) 39 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5384. — Genre de 30 esp. habitant l'Amérique trop. des Indes occ. et de l'Amérique centr. au Brésil.

E. Chontalensis Hooker f. in *Bot. Mag.* (1871) t. 5925. Cyrtodeira — Seemann in *Gard. Chron.* (1867) 655 ; Van Houtte in *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) 165 t. 1924. — Nicaragua.

E. fulgida Hooker in *Bot. Mag.* (1874) t. 6136. Cyrtodeira — Linden in Ed. André, *Illustr. Hort.* XX (1873) 107 t. 131. — Nouvelle-Grenade.

E. Luciani Linden et Fournier in *Illustr. Hort.* XXIII (1876) 43 t. 236. — Nouvelle-Grenade.

E. tessellata Linden ex Lemaire, *Illustr. Hort.* XVI (1869) sub t. 607. — Centrosolenia bullata Linden et André in Lem., *Illust. Hort.* XVI (1869) t. 607. — Pérou.

10. ALLOPLECTUS Martius, Nov. Gen. et Sp. Pl. Brasil. III (1829) 53 t. 223 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5386. — Trente esp. dissém. des Indes occ. et de l'Amérique centr. au Brésil.

A. bicolor Klotzsch ex Hanstein in *Linnœa* XXXIV (1865-66) 377. — Brésil.

A. Schlimii Planchon et Linden in *Fl. des Serres* sér. 1 VIII (1852-53) 211 t. 827. — Nouvelle-Grenade.

A. speciosus Pœppig et Endlicher, *Nov. Gen. et Sp.* III (1818) 6. — Chili.

11. COLUMNEA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 792 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5388. — Genre de 60 esp. habitant l'Amérique trop. des Indes occ. et de l'Amérique centr. au Brésil.

C. Schiedeana Schlechtendal in *Linnœa* VIII (1833) 249 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 542 ; *Bot. Mag.* t. 4045 ; Hanstein in *Linnœa* XXXIV (1865-66) 413. — Mexique.

12. ÆSCHYNANTHUS Jack in Trans. Linn. Soc. London XIV (1823) 42 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5392. — Genre de 65 esp. habitant l'Asie trop. de l'Inde aux îles Philippines.

Æ. **bracteata** Wallich, *Catal.* (1829) n. 794 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 261. C. B. Clarke, *Commel. et Cyrtandr. Beng.* t. 43 et 44 et in De Candolle, *Monog. Phan.* V 31 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 342. Æ. Paxtoni Lindley in *Journ. Hort. Soc. Lond.* IV (1849) 79 cum icone. — Himalaya, Assam, Khasia, Ava. ♄

Æ. **cordifolia** Hooker in *Bot. Mag.* (1859) t. 5131. Æ. miniata Lindley var. β C. B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V (1873) 51. — Borneo.

Æ. **Horsfieldii** R. Brown ex Bennett, *Pl. Jav. Rarior.* (1840) 116 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 263 ; Regel in *Gartenflora* IX 232 t. 297 ; C. B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 34.

Æ. **Javanica** Rollinson ex Hooker in *Bot. Mag.* (1850) t. 4503 ; Miquel, *Fl. Ind. Bat.* t. 35 fig. 1 ; *Fl. des Serres* VI t. 558 ; C. B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 44. — Java, Bantam.

Æ. **Lamponga** Miquel, *Fl. Ind. Bat.* suppl. (1861) 563 ; C. B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 42. Æ. Boschianus De Vriese in *Tidschr. Nat. Geschied.* II 341 ; *Annal. Soc. Agric. Gand* I (1845) 403 t. 39 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XIII 175 cum icone. — Sumatra, Borneo.

Æ. **Lobbiana** Hooker in *Bot. Mag.* (1846) t. 4260 ; Van Houtte, *Fl. des Serres* III t. 246 ; Walpers, *Repert. Bot.* VI 520 ; Clarke in Hooker, *Fl. Brit. Ind.* IV 343 et in De Candolle, *Monog. Phan.* V 44. — Java, Borneo, Malacca.

Æ. **longiflora** De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 262 ; *Bot. Mag.* t. 4328 ; *Fl. des Serres* III t. 288. C. B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 32. Lysionotus — Blume, *Bijdr. Fl. Ned. Ind.* (1826) 766. — Java.

Æ. **marmorata** T. Moore in Paxton, *The Flow. Gard.* III (1852-53) 56 ; C. B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 38. Æ. zebrina Van Houtte, *Catal.* (1851) ex Walpers, *Repert. Bot.* VI (1847) 521. — Origine douteuse.

Æ. **miniata** Lindley in *Bot. Reg.* XXXII (1846) t. 61 ; *Fl. des Serres* III t. 236 ; Walpers, *Repert. Bot.* VI 521 ; C. B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 50. — Java.

Æ. **pulchra** G. Don, *Gen. Syst. Bot.* IV (1837) 656 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 262 ; *Bot. Mag.* t. 4264 ; *Fl. des Serres* III t. 197 ; C. B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 43. Trichosporum — Blume, *Bijdr. Fl. Nederl. Ind.* (1826) 764. — Java. ♄

Æ. **ramosissima** Wallich, *Catal.* (1829) n. 799 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 260 ; Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* t. 71 ; Clarke, *Commel. et Cyrtandr. Bengal.* t. 50 et in De Candolle, *Monog. Phan.* V 23. Trichosporum — D. Don in *Edinb. Phil. Journ.* VII (1822) 85. — Himalaya centr., Nepaul.

Æschynanthus speciosa Hooker in *Bot. Mag.* (1847) t. 4320 ; *Fl. des Serres* III t. 267 ; *Annal. Soc. Agric. Gand* III (1847) 415 t. 163 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 33. — Java, Bornéo. ♄

— — var. **splendida** C.-B. Clarke, *loc. cit.* V (1883) 33. Æ. splendens Lindley et Paxton, *The Flow. Gard.* III (1853) 169 t. 108. Æ. splendida Lemaire, *Le Jard. Fleur.* III (1853) t. 255. — Hybride des Æ. speciosa × grandiflora.

Æ. tricolor Hooker in *Bot. Mag.* (1858) t. 5031 ; *Belg. Hort.* VIII t. 60 ; *Fl. des Serres* XIII t. 1384 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 48. — Bornéo. ♄

13. AGALMYLA Blume, Bijdr. Fl. Nederl. Ind. (1828) 766 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5394. — Trois esp. de Java et de Sumatra.

A. staminea Blume, *Bijdr. Fl. Nederl. Ind.* (1828) 767 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 263 ; *Annal. Soc. Agric. Gand* IV (1848) t. 206 ; *Fl. des Serres* IV t. 358 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 56. Cyrtandra —Vahl, *Enum. Pl.* I (1804) 105. — Java. ♄

14. CHIRITA Buchanan-Hamilton in Don, Prodr. Fl. Nepal. (1825) 89 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5403. — Genre de 36 esp. de l'Asie trop.

C. Moonii Gardner in *Calcutta Journ. Nat. Hist.* VI (1846) 479 ; *Bot. Mag.* t. 4405 ; *Fl. des Serres* IV t. 407 et 408 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 111 et in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 356. — Ceylan.

C. Sinensis Lindley in *Bot. Reg.* (1844) t. 59 ; *Bot. Mag.* t. 4284 ; *Fl. des Serres* I t. 23 ; Walpers, *Repert. Bot.* VI t. 522 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 130. — Hong-Kong. ♃

C Zeylanica Hooker in *Bot. Mag.* (1845) t. 4182 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XIII 265 cum icone ; *Fl. des Serres* II t. 3 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 112 et in Hooker, *Fl. Brit. Ind.* IV 356. — Ceylan.

15. STREPTOCARPUS Lindley in Bot. Reg. (1828) t. 1173 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5413. — Dix-neuf esp. de l'Afrique trop. et austr. et de Madagascar.

S. Gardeni Hooker in *Bot. Mag.* (1855) t. 4862 ; *Fl. des Serres* XII t. 1214 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 152. S. biflora Crocker in *Journ. Linn. Soc. London* V (1861) 66 t. 4 fig. 4-7. — Natal, colonie du Cap.

S. polyantha Hooker in *Bot. Mag.* (1855) t. 4850 ; *Fl. des Serres* XI t. 1168 ; Regel in *Gartenflora* VI t. 206 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 149. — Natal.

Streptocarpus Rexii Lindley in *Bot. Reg.* (1828) t. 1173; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 270 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 151. DIDYMOCARPUS — Bowie ex Hooker, *Exot. Fl.* III (1827) t. 227 ; *Bot. Mag.* t. 3005. — Colonie du Cap. ♃

16. RAMONDIA L.-C. Richard in Persoon, Syn. Pl. I (1805) 216 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5423. — Trois esp. des Pyrénées et de la Serbie.

R. Nathaliæ Pancic et **Petrovic**, *Fl. Agri Nyssani* (1882) 574 ; Pancic, *Addit. ad Fl. Princip. Serbiæ* (1884) 183. — Serbie. ♃

R. Pyrenaica L.-C. Richard in PERSOON, *Syn. Pl.* I (1805) 216 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 168 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 536. VERBASCUM MYCONI Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 179 ; *Bot. Mag.* t. 236. MYCONIA BORAGINEA La Peyrouse, *Hist. Abrég. Pl. Pyrén.* (1813) 115. CHAIXIA MYCONI La Peyrouse, *loc. cit.* suppl. (1818) 39. — Pyrénées françaises et espagnoles. ♃

R. Serbica Pancic, *Flora Princip. Serbiæ* (1874) 498 ; Petrovic, *Fl. Agri Nyssani* (1882) 573 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 168. — Serbie. ♃

17. HABERLEA Frivaldsky in Magyar. Tud. Tars. Evkon II (1835) 249 t. 1 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5424. — Genre monotype.

H. Rhodopensis Fridvalsky, in *Magyar. Tud. Tars. Evkon* II (1835) 249 t. 1 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* IX 273 ; Endlicher, *Icon. Gen.* t. 69 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 82 ; *Gartenflora* (1879) 326 t. 991 fig. 2 ; C.-B. Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* V 170. — Balkans. ♃

18. MITRARIA Cavanilles, Icon. Pl. Rar. VI (1800) 67 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5439. — Genre monotype.

M. coccinea Cavanilles, *Icon. Pl. Rar.* VI (1800) 67 t. 579 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* VII 535 ; *Bot. Mag.* t. 4462 ; *Fl. des Serres* IV t. 385 ; *Ann. Soc. Agric. Gand* V (1849) t. 274. — Chili. ♄

LIX. BIGNONIACÉES

1. CATALPA Scopoli, Introd. ad Hist. Nat. (1777) 170 n. 687 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5464. — Six esp. de la Chine, du Japon et de l'Amérique bor.

C. **bignonioides** Walter, *Fl. Carol.* (1788) 64. C. SYRINGIFOLIA Sims in *Bot. Mag.* (1808) t. 1094 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1285. — États-Unis. ♄

C. **Bungei** C.-A. Meyer in *Bull. Acad. St-Pétersb.* II (1837) 51. C. SYRINGÆFOLIA Bunge, *Enum. Pl. Chin. bor.* 45. — Chine. ♄

C. **speciosa** Warder ex ENGELMANN in COULTER, *Bot. Gazette* V (1880) 1. BIGNONIA — R. Graham in *Bot. Mag.* (1841) t. 3888 ; Paxton, *Mag. of Bot.* X (1843) 125 cum icone ; *Fl. des Serres* IX t. 907. — États-Unis. ♄

2. TECOMA Jussieu, Gen. Pl. (1789) 139 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5474. — Genre d'environ 25 esp., habitant les rég. trop. et temp. chaudes du monde entier.

T. **capensis** G. Don, *Bot. Reg.* XIII (1827) t. 1117 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1672 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 296. BIGNONIA — Thunberg, *Prodr. Pl. Cap.* (1794) 105. — Colonie du Cap. ♄

T. **filicifolia** Jackson, *Ind. Kew.* I (1893) 408 (sub CAMPSIDIO). CAMPSIDIUM — A. Van Geert, *Catal.* n. 71 (1874) ; *Fl. and Pomol.* (1874) 280. — Iles Fidji.

T. **grandiflora** Loiseleur, *Herb. de l'Amat.* V (1822 ?) t. 286 ; *Fl. des Serres* XI (1856) 103 t. 1124-25. BIGNONIA — Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 253 ; *Bot. Mag.* t. 1398 ; *Bot. Reg.* V t. 418. — Japon, Chine. ♄

T. **radicans** Jussieu, *Gen. Pl.* (1789) 139 ; *Bot. Mag.* t. 485 ; Nuttall, *North Amer. Sylva* III t. 104. BIGNONIA — Linné, *Sp. Pl.* (1753) 624. — États-Unis.

3. INCARVILLEA Jussieu, Gen. Pl. (1789) 138 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5486. — Trois espèces de la Chine.

I. **compacta** Maximowicz in *Bull. Acad. St-Pétersb.* XXVII (1881) 521. — Chine.

I. **Olgæ** Regel in *Gartenflora* XXIX (1880) 3 t. 1001 et *Pl. Nov. Fedschenk. in Mém. Soc. Amat. Sc. Nat. Moscou* XXXIV (1882) 62. — Turkestan. ②

LX. ACANTHACÉES

1. THUNBERGIA Retzius, Physiogr. Sällsk. Handb. in Act. Lund. I (1776) 163; T. Durand, Ind. Gen. n. 5515. — Genre de 45 esp. de l'Afrique trop. et austr., de Madagascar et des rég. chaudes de l'Asie.

T. **fragrans** Roxburgh, *Pl. Corom.* I (1795) 47 t. 67 et *Fl. Ind.* III 33; *Bot. Mag.* t. 1881 (var. LÆVIS Hooker f.); Nees in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 57; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 390. — Asie trop., Australie bor. ♄

T. **laurifolia** Lindley in *Gard. Chron.* (1856) 260; *Bot. Mag.* t. 4985; *Gartenflora* XIV t. 475; Kurz, *Forest Fl.* II 240; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 392. — Péninsule Malaise, îles Andaman.

T. **lutea** T. Anderson in *Journ. Linn. Soc. London* IX (1867) 448; C.-B. Clarke in Hoker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 392. HEXACENTRIS — Lindley in *Gard. Chron.* (1854) 151. — Sikkim. ♄

T. **Mysorensis** T. Anderson in *Journ. Linn. Soc. London* IX (1867) 448; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 393. HEXACENTRIS — Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* III (1845) t. 871; *Bot. Mag.* t. 4786. — Nilghirris, Mysore. ♄

2. RUELLIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 114; T. Durand, Ind. Gen. n. 5529. — Environ 150 esp. de l'Amérique bor. et austr. et de l'Afrique trop. et austr.

R. **formosa** Andrews, *Bot. Repos.* X (1810) t. 610; *Bot. Mag.* t. 1400. ARRHOSTOXYLUM — Nees in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI (1847) 215 et in Martius, *Fl. Brasil.* IX (1847) 62. — Brésil. ♄

R. **fulgida** Andrews, *Bot. Repos.* VIII (1808) t. 527. ARRHOSTOXYLUM — Nees in Martius, *Fl. Brasil.* IX (1847) 59 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 212. — Vénézuela, Nouvelle-Grenade, Argentine. ♄

R. **lilacina** Hooker in *Bot. Mag.* (1845) t. 4147; *Bot. Reg.* XXXII t. 13 et 45. ARRHOSTOXYLUM — Martius, *Fl. Brasil.* (1847) 59 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 212. — Vénézuela, Nouvelle-Grenade, Argentine. ♄

3. STROBILANTHES Blume, Bijdr. Fl. Nederl. Indie (1826) 781 et 796 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5554. — Genre de 180 esp. de l'Asie trop. et subtrop. (1 esp. dans l'Afrique trop.)

S. Sabinianus Nees in Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* III (1832) 86 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 90 ; *Bot. Reg.* t. 1238 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 210 ; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 458. — Népâl, Khasia. ♄

S. sessilis Nees in Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* III (1832) 85 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 177 ; *Bot. Mag.* t. 3902 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* IV t. 1511 ; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 452. — Nilghirris, Travancore.

4. ACANTHUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 521 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5561. — Environ 15 esp. de l'Europe mérid., de l'Asie et de l'Afrique trop. et subtrop. et de l'Australie.

A. Dioscoridis Linné, *Amœn. Acad.* IV (1759) 321 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 521. — Arménie, Mésopotamie. ♃

A. hirsutus Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, IV (1844) 86 et *Fl. Or.* IV 521. Asie Mineure, Rhodes. ♃

A. mollis Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 639 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* VII t. 610 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 521. — Europe mér. et mér.-or., Afrique bor. ♃

A. spinosus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 639 ; *Bot. Mag.* t. 1808 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* VII t. 611 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 522. — Dalmatie, Grèce, Macédoine, Asie Mineure. ♃

A. Syriacus Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XI (1849) 135 et *Fl. Or.* IV 522. — Asie Mineure, Syrie, Mésopotamie. ♃

5. BARLERIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 346 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5565. — Genre de 85 esp. de l'Asie, de l'Afrique et de l'Amérique trop. et de l'Australie.

B. cristata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 636 ; *Bot. Mag.* t. 1615 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* II t. 453 ; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 488. — Inde subtrop. ♃

B. flava Jacquin, *Eclog. Pl.* I (1811-16) 67 t. 46 ; *Bot. Reg.* III t. 191 ; *Bot. Mag.* t. 4113 ; Nees in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 224. — Amérique mér. ♄

6. APHELANDRA R. Brown, Prodr. Fl. N.-Holl. (1810) 475 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5592. — Cinquante-six esp. de l'Amérique trop. et subtrop.

A. aurantiaca Lindley in *Bot. Reg.* XXXI (1845) t. 12 ; *Bot. Mag.* t. 1224 ; *Fl. des Serres* I t. 42 ; Nees in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 298. — Mexique. ♄

A. fascinator Linden et **André** in *Illustr. Hort.* XXI (1874) 42 t. 164 : Cogniaux et Marchal, *Les Pl. Ornem.* II (1874) t. 34. — Nouvelle-Grenade.

7. GEISSOMERIA Lindley, Bot. Reg. XIII (1827) t. 1045 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5593. — Dix esp. de la Jamaïque, du Brésil et de la Guyanne.

G. longiflora Lindley in *Bot. Reg.* XIII (1827) t. 1045 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 211 ; Nees in Martius, *Fl. Brasil.* IX (1847) 81 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 288. — Brésil. ♄

8. JUSTICIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 12 ; T. Durand, Gen. Pl. n. 5593. — Dix esp. de la Jamaïque, de la Guyanne et du Brésil.

J. carnea Lindley in *Bot. Reg.* XVII (1831) t. 1397 ; *Bot. Mag.* t. 3383. Cyrtanthera magnifica Nees in Martius, *Fl. Brasil.* IX (1847) 100 t. XIV et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI (1847) 328 var. minor Nees, *loc. cit.* XI (1847) 329. — Brésil. ♄

9. BELOPERONE Nees in Wallich, Pl. Asiat. Rar. III (1832) 76 et 102 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5616. — Environ 35 esp. de l'Amérique trop.

B. violacea Planchon et **Linden**, *Hort. Linden.* I (1859) 5 t. 3 ; *Bot. Mag.* t. 5344 ; Galeotti *in Journ. Hort. Prat.* II 265 t. 23. — Mexique.

10. JACOBINIA Moricand, Pl. Nouv. Amér. (1846) 156 t. 92 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5625. — Environ 30 esp. de l'Amérique trop. du Mexique au Brésil et à la Bolivie.

J. sericea Nees in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI (1847) 332. Justicia — Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* I (1798) 9 t. 9. — Équateur, Pérou. ♄

11. THYRSACANTHUS Nees in Martius, Fl. Brasil. IX (1847) 93 et 97 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5636. — Genre d'environ 20 esp. de l'Amérique trop.

T. rutilans Planchon et Linden in *Fl. des Serres* VII (1851-52) 241 t. 732 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* III 76 cum icone ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* XV (1865) 97 t. 7-8. — Colombie. ♃

12. DICLIPTERA Jussieu in Ann. Mus. Paris IX (1807) 267 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5640. — Genre de 60 esp. environ des rég. trop. et subtrop. des deux hémisphères, du Japon et de l'Afrique austr.

D. cuneata Nees in Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* III (1832) 111 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 481 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* t. 1552 ; C.-B. Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 552. — Inde (Madras).

13. HYPOESTES R. Brown, Prodr. Fl. N.-Holl. (1810) 474 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5643. — Environ 20 esp. de l'Asie, de l'Afrique et de l'Australie trop. et de l'Afrique austr.

H. sanguinolenta Hooker in *Bot. Mag.* (1865) t. 5511 ; Ed. Morren, *Belg. Hort.* XV (1865) 290 t. 19. — Madagascar.

LXI. MYOPORINÉES

1. EREMOPHYLA R. Brown, Prodr. Fl. N.-Holl. (1810) 518 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5648. — Quarante esp. de l'Australie.

E. viscida Endlicher in *Ann. Wien. Mus.* II (1838) 203 et *Nov. Stirp. Decas* VI (1839) 51 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 712; Bentham, *Fl. Austral.* V 26. — Australie occ. ♄

LXII. SELAGINÉES

1. HEBENSTREITIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 874 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5651. — Vingt esp. de l'Afrique austr. et trop.-or.

H. dentata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 629 ; *Bot. Mag.* t. 483 ; Choisy in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 3. — Cap de Bonne-Espérance. ♃

LXIII. GLOBULARIÉES

1. GLOBULARIA Linné, Hort. Cliff. (1737) 490 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5659. — Environ 13 esp. de la Rég. Médit., (Europe, Asie et Afrique) et de l'Europe centr. et occ.

G. spinosa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 96 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 612 ; Willkomm, *Globul.* t. 1 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 385. — Espagne mér., îles Baléares. ♃

LXIV. VERBÉNACÉES

1. LANTANA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 515 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5679. — Genre d'environ 50 esp. bien distinctes habitant l'Asie, l'Afrique et l'Amérique trop. et subtrop.

L. Camara Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 627 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 540 ; *Bot. Mag.* t. 96 ; Schauer in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 598 ; E. Morren, *Belg. Hort.* XVIII (1868) 147 t. 10. — Amérique trop., ailleurs naturalisé. ♄

2. LIPPIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 870 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5680. — Environ 90 esp. habitant les rég. les plus chaudes du globe, surtout en Amérique.

L. citriodora Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* II (1817) 269 ; Schauer in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 575. VERBENA TRIPHYLLA L'Héritier, *Stirp. Novæ* I (1784) 21 t. 11. — Pérou, Chili. ♄

3. CLERODENDRON Linné, Gen. Pl. (1737) n. 517 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5712. — Environ 70 esp. habitant les rég. les plus chaudes du globe.

C. fallax Lindley in *Bot. Reg.* (1844) sub t. 19 ; Schauer in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 166. C. SPECIOSISSIMUS Paxton, *Mag. of Bot.* III (1837) 217 et 271 cum icone. — Java. ♄

C. splendens G. Don in *Edinb. New Philos. Journ.* XI (1824) 349 ; *Bot. Reg.* XXVIII t. 7 ; Paxton, *Mag. of Bot.* IX 103 cum icone ; Schauer in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XI 662. — Sierra-Leone. ♄

LXV. LABIÉES

1. LAVANDULA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 711 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5746. — Environ 20 esp. habitant toute la Rég. Méditerr., l'Asie occ. et l'Inde.

L. lanata Boissier, *Elench. Pl. Nov. Hisp.* (1838) 72 et *Voy. Bot. Esp.* 478 t. 135 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 146 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 392. — Espagne (Grenade). ♄

2. POGOSTEMON Desfontaines in Mém. Mus. Paris II (1815) 154 t. 6 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5747. — Genre de 32 esp. habitant l'Inde, l'archipel Malais et le Japon.

P. Patchouli Pelletier in *Mém. Soc. Scienc. Orléans* V (1844) 6 t. VII ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 153 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 633. P. Heyneanus Bentham in Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* I (1830) 31 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* IV t. 1440. — Inde (part. occ.), Sumatra et Bornéo (cult. ?). ♄

3. ORIGANUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 471 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5767. — Trente esp. habitant l'Europe mérid., l'Asie extratrop., l'Afrique bor. et les îles Canaries.

O. Dictamnus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 589 ; *Bot. Mag.* t. 298 ; Woodville et Hooker, *Medical Bot.* II t. 120 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 547. — Crète. ♄ (♃ Boissier).

O. pulchellum Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, IV (1859) 9 et *Fl. Or.* IV 547. — Orient. ♃

4. THYMUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 468 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5766. — Plus de 100 esp. décrites, mais 40 seulement bien distinctes, habitant surtout la Rég. Méditerr. ; peu d'esp. disséminées dans le reste de l'Europe, l'Asie temp., l'Abyssinie et les îles Canaries.

T. serpylloides Bory, *Fl. Sierra-Nevada* in *Annal. Gen. Sc. Phys. Bruxelles* III (1820) n. 154 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 406. T. augustifolius Persoon, var. Nevadensis Boissier, *Elench. Pl. Nov. Hisp.* (1838) 159 et *Voy. Bot. Esp.* 490. — Espagne. ♃

5. SATUREJA Linné, Gen. Pl. ed. III (1764) n. 707 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5770. — Quinze esp. de la Rég. Méditerr. et de la Floride.

S. spicigera C. Koch in *Linnæa* XVII (1843) 295 (sub MICROMERIA) ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 221 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 566. — Pont infér., Colchide, Imérétie. ♄ ?, ♃

6. HYSSOPUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 470 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5771. — Genre monotype, mais à formes nombreuses.

H. officinalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 569 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III t. 254 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1259 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 584. — Europe mér. et or., Afrique bor., Asie occ. et centr. (ailleurs naturalisé). ♃

— — var. **angustifolius** BENTHAM in DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* XII (1848) 252. H. ANGUSTIFOLIUS Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 38. — Tauride, Géorgie.

7. MICROMERIA Bentham in Bot. Reg. XV (1829) sub t. 1282 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5773. — Genre de 60 esp. de la Rég. Méditerr., de l'Europe et de l'Asie occ., de l'Afrique trop. et de l'Amérique bor.-occ. et austr.

M. Croatica Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* VII (1857) 93. THYMUS — Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 130. CALAMINTHA — Host, *Fl. Austr.* II (1831) 132. M. PIPERELLA Waldstein et Kitaibel (non Allioni), *Icon. et Descr. Pl. Hung.* II (1805) 160 t. 156. — Croatie, Dalmatie, Montenégro, Herzégovine, Serbie. ♃

M. Douglasii Bentham, *Labiat. Gen. et Sp.* (1834) 372 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 223 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 1, 359. THYMUS — Bentham in *Linnæa* VI (1831) 80. — États-Unis bor.-occ. ♃

M. Piperella Bentham, *Labiat. Gen. et Sp.* (1834) 379 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 221 ; Moggridge, *Contrib. Fl. Mentone* t. 32. THYMUS — Allioni, *Fl. Pedem.* I (1785) 21 t. 37. — Ligurie, Piémont. ♃

M. rupestris Bentham in DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* XII (1848) 225. SATUREJA — Wulfen in Jacquin, *Collect. Bot.* II (1788) 130 et *Icon. Pl. Rar.* III t. 494. CALAMINTHA — Host, *Fl. Austr.* II (1831) 131. — Europe centr.-or. (de la Dalmatie à la Serbie.) ♃

M. thymoides De Notaris, *Prosp. Fl. Ligust.* (1848) 54 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 219 ; Parlatore, *Fl. Ital.* VI 118. SATUREJA — Nyman, *Syll. Fl. Europ.* (1854) 102. — Ligurie. ♃

8. CALAMINTHA Mœnch, Method. Fl. Marb. (1794) 408 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5780. — Environ 40 esp. de la rég. temp. de l'hémisphère bor.

C. Corsica Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII (1848) 231. Thymus — Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 133 ; Loiseleur, *Fl. Gall.* t. 9. Melissa macrophylla Bentham, *Labiat. Gen. et Sp.* (1834) 390. — Corse, Sardaigne. ♃

9. SALVIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 16 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5793. — Environ 450 esp. décrites des rég. temp. et chaudes des deux hémisphères.

S. argentea Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 38 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* I t. 27 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1247 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 618 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 424. — Europe, Asie et Afrique méd. ♃

S. Bethelli Aug. Van Geert, *Catalog.* n. 78 (1879-80) 18.

— Obs. Nous ne savons pas d'où cette espèce est originaire, ni si elle a été décrite.

S. cacaliæfolia Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII (1848) 348 ; *Bot. Mag.* t. 5274 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* XII (1862) 99 t. 8 ; Planchon in *Fl. des Serres* XXII (1878) 99 t. 2318. — Mexique austr.

S. candelabrum Boissier, *Elench. Pl. Nov. Hisp.* (1838) 72 et *Voy. Bot. Esp.* 480 t. 136 ; *Bot. Mag.* t. 5017 ; Van Houtte, *Fl. des Serres* XIII t. 1344 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 420. — Espagne (Grenade). ♄

S. coccinea Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 88 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 343 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* I 368 ; C. Morren in *Belg. Hort.* IX t. 5 (var. major) ; Regel in *Gartenflora* VII t. 232 (var. major). — Amérique bor.-subtrop. et austr. trop.

S. patens Cavanilles, *Icon. et Descr. Pl.* V (1799) 33 t. 454 ; *Bot. Mag.* t. 3808 ; *Bot. Reg.* XXV t. 33 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 348. — Mexique. ♃

S. rutilans Carrière in *Rev. Hort.* (1873) 251 cum icone. Hab.? ♃

S. splendens Sellow in Schultes, *Mant. Pl.* I (1822) 185 ; *Bot. Reg.* VIII t. 687 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1089 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 330. — Brésil. ♄

S. triangularis Thunberg, *Prodr. Pl. Capens.* (1794) 96 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 351. S. tenuifolia Burchell in Bentham, *Labiat. Gen. et Sp.* (1833) 304. — Cap de Bonne-Espérance.

10. NEPETA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 474 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5802. — Environ 130 esp. de l'hémisphère bor. (Afrique austr., introd.).

N. macrantha Fischer ex Bentham, *Labiat. Gen. et Sp.* (1834) 482 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 387. Dracocephalum Sibiricum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 830 ; Pallas, *Fl. Ross.* III t. 13 ; *Bot. Mag.* t. 2185. — Sibérie altaïque. ♃

N. Nepetella Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 797 ; Allioni, *Fl. Pedem.* I 37 t. 2 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1243 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 383 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 674. — Espagne, France mér. et or., Suisse, Italie. ♃

11. DRACOCEPHALUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 481 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5803. — Environ 30 esp. de l'Europe, de la Rég. Méditerr. et de l'Asie extratrop.

D. Austriacum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 595 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* t. 112 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1240 ; Bentham, in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 403 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 673. — Pyrénées, Provence, Dauphiné, Europe centr. et mér.-or., Asie occ. ♃

D. grandiflorum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 595; *Bot. Mag.* t. 1009 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 180 ; Ledebour, *Fl. Ross.* III 385 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 399. — Sibérie. ♃

D. integrifolium Bunge in Ledebour, *Fl. Altaïca* II (1830) 387 ; Ledebour, *Icon. Pl. Fl. Ross.* t. 120 et *Fl. Ross.* III 386 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 400. — Sibérie alt., Daourie.

D. Ruyschiana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 595 ; Regel in *Gartenflora* (1861) t. 317 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1240 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 402 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 673. D. Argunense Fischer ex Link, *Enum. Pl. Hort. Berol.* II (1822) 118. — Europe bor. et mont., Caucase, Sibérie, Japon. ♃

D. speciosum Bentham in Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* II (1831) 65 et in De Candolle *Prodr. Regn. Veget.* XII 399 ; *Bot. Mag.* t. 6281. — Himalaya (du Sikkim à Simla). ♃

12. CEDRONELLA Mœnch, Method. Pl. Marb. (1794) 411 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5805. — Quatre esp. des Canaries, de l'Amérique bor. et du Mexique.

C. cana Hooker in *Bot. Mag.* (1851) t. 4618 ; C. Morren in *Belg. Hort.* II (1852) 341 t. 58 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* III (1853) t. 218. C. Mexicana Bentham, var. cana A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 1 (1878) 377. — Arizona, Nouveau-Mexique, Mexique. ♃

13. SCUTELLARIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 493 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5810. — Environ 100 esp. des rég. temp. et trop.-mont. des deux hémisphères.

S. **Mociniana** Bentham, *Labiat. Gen. et Sp.* (1834) 442 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 430 ; Lemaire in *Illustr. Hort.* XV (1868) t. 362 ; *Rev. Hort.* (1872) 350 cum icone. — Mexique, Costa-Rica. ♃

S. **Orientalis** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 598 ; *Bot. Mag.* t. 2120 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1258 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 413 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 682. — Europe mér. et mér.-or., Asie occ., centr. et bor.-occ. ♃

S. **tuberosa** Bentham, *Labiat. Gen. et Sp.* (1834) 441 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 429 ; A. Gray, *Syn. Fl. N.-Amer.* II 1, 381. — Californie.

14. MARRUBIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 473 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5821. — Trente-trois esp. de l'Europe, de l'Asie extratrop. et de l'Afrique bor.

M. **peregrinum** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 582 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1224 et *Pl. Crit.* IV t. 312 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 452 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 694. M. PANNONICUM Reichenbach, *Fl. Excurs.* (1830-32) 325. — De la Moravie à la Russie mér., Asie Mineure, Caucase. ♃

15. STACHYS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 435 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5829. — Plus de 200 esp. décrites, mais 170 seulement bien distinctes, des rég. froides, temp. et mont.-trop. des deux hémisphères.

S. **candida** Bory et Chaubard, *Expéd. Scient. Morée* (1832) 167 t. 19 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 475 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 742. — Péloponèse, Macédoine, Céphalonie. ♃

S. **circinnata** L'Héritier, *Stirp. Nov.* I (1784-85) 51 t. 26 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 474 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 442. — Espagne mér., Afrique bor. ♄ ♃

S. **Corsica** Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 36 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* VII 24 t. 646 ; Bentham in De Candolle. *Prodr. Regn. Veget.* XII 463. — Corse, Sardaigne. ☉

S. **lanata** Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* I (1781-86) 11 t. 107 ; Pallas, *Fl. Ross.* III t. 9 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1216 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 463 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 718. — Caucase, Thrace, Hongrie (ailleurs natur.). ♃

Stachys lavandulæfolia Vahl, *Symb. Bot.* I (1790) 42 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 489 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 743. Sideritis calycantha Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* III (1819) 393 ; Reichenbach, *Icon. Pl. Rar.* I (1823) 17 t. XV. — Caucase. ♃

S. longifolia Bentham, *Labiat. Gen. et Sp.* (1834) 533 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 461. Betonica Orientalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 573 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 750. — Caucase, Arménie turque. ♃

S. oblongifolia Bentham in Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* I (1830) 64 ; Bentham, *Labiat. Gen. et Sp.* 545 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 474 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* IV 676. — Bengale, Assam, Silhet. ♃

16. LAMIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 488 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5833. — Environ 40 esp. de l'Europe, de l'Afrique bor. et de l'Asie extratrop.

L. veronicæfolium Bentham, *Labiat. Gen. et Sp.* (1834) 510 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 505 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 758. — Grèce, Bithynie. ♃

17. BALLOTA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 486 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5836. — Environ 25 esp. de la Rég. Médit. ; une esp. de l'Europe et de l'Asie temp. et une de l'Afrique austr.

B. spinosa Link, *Handb. zu Erk. nutzb. Gewächse* I (1829) 475 ; Moggridge, *Contrib. Fl. Mentone* t. 84 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1219 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 521. — Piémont, Provence. ♄

18. PHLOMIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 491 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5842. — Genre d'environ 45 esp. de la Rég. Médit. et de l'Asie temp.

P. crinita Cavanilles, *Icon. et Descr. Pl.* III (1794) 25 t. 247 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 538 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 448. P. biloba Desfontaines, *Fl. Atlant.* II (1800) 25 t. 127. — Espagne, Algérie ♃

P. pratensis Karelin et Kirilow in *Bull. Soc. Natur. Mosc.* XV (1842) 426 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 544. — Monts Altaï. ♃

P. purpurea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 585 ; Smith, *Spicil. Bot.* t. 7 ; Rœmer, *Fl. Europ.* 7 t. 5 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 448. — Espagne, Portugal. ♄

P. viscosa Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* V (1804) 271 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 540 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 788. P. virens De Candolle, *Cat. Hort. Monspel.* (1813) 132. — Égypte, Syrie, Asie Min. ♄

19. EREMOSTACHYS Bunge in Ledebour, Fl. Altaica II (1830) 414 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5844. — Environ 40 esp. de l'Asie occ. et centr.

E. sanguinea **Jaubert** et **Spach**, *Illustr. Pl. Or.* V (1853-57) 13. Hab. ?

20. TEUCRIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 467 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5864. — Environ 100 esp. des rég. temp. et chaudes des deux hémisphères.

T. Arduini **Linné**, *Mant. Pl.* I (1767) 81 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 582. — Dalmatie, Bulgarie. ♃

T. Marum **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 564 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* VI t. 41 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVIII t. 1236 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 589. — Europe mér. (de l'Espagne à la Dalmatie). ♃

T. Pseudo-Chamæpitys **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 562 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn Veget.* XII 580 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 468. — Portugal, Espagne, Provence. ♃

T. Pyrenaicum **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 566 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1387 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XII 580 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* II 712 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 475. — Espagne, Pyrénées, Dauphiné. ♃

LXVI. PLANTAGINÉES

1. PLANTAGO Linné, Gen. Pl. (1737) n. 77 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5867. — Genre de 200 esp. représenté dans le monde entier.

P. monosperma **Pourret** in *Act. Acad. Toul.* sér. 1, III (1783) 325 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XVII t. 1134 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 718 ; Grenier et Godron, *Fl. de France* II 730 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 353. — Pyrénées franç. et esp. ♃

P. nivalis **Boissier**, *Voy. Bot. Esp.* (1839-45) 533 t. 156 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 718 ; Jordan, *Obs. Pl. France* III t. 10 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* II 353. — Espagne (Grenade). ♃

LXVII. NYCTAGINÉES

1. BOUGAINVILLÆA Commerson ex Jussieu, Gen. Pl. (1789) 91 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5880. — Sept ou huit esp. de l'Amérique austro-trop. et subtrop.

B. glabra Choisy in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 2 (1849) 437. — Brésil. ♄

B. spectabilis Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 348 ; *Bot. Mag.* t. 4811 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XII t. 51 ; Choisy in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 2, 437. — Brésil. ♄

LXIII. AMARANTACÉES

1. ACHYRANTHES Linné, Gen. Pl. (1737) n. 94 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 5947. — Genre d'une douzaine d'esp. des rég. chaudes et trop. des deux hémisphères.

A. argentea Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 545 et *Pl. Bot. Encycl.* t. 166 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* III t. 244 ; Moquin in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 2, 314. — Sicile, Sardaigne, Afrique bor., occ. et austr., Ceylan. ♄

LXIX. PHYTOLACCACÉES

1. RIVINA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 86 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6048. — Cinq esp. décrites (mais peut-être formes d'une même esp.) habitant l'Amérique trop. et subtrop., ailleurs naturalisées.

R. humilis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 121 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 81 ; *Bot. Mag.* t. 1781 ; Schnizlein, *Icon. Fam. Natur.* t. 208. — Amérique trop. et subtrop. (natur. dans l'ancien monde). ♄

— — var. **canescens** Moquin in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIII 2 (1849) 13 — Avec le type.

LXX. POLYGONÉES

1. ERIOGONUM Richard in Michaux, Fl. Bor.-Amer. I (1803) 246 t. 24 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6070. — Genre de 120 esp. des États-Unis et du Mexique.

E. **nudum** Douglas ex Bentham in *Trans. Linn. Soc.* XVII (1837) 413 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 13 ; Watson, *Bot. of Calif.* II 27. E. auriculatum Bentham in *Trans. Linn. Soc. London* XVII (1837) 412. — Californie.

E. **racemosum** Nuttall in *Journ. Acad. Scienc. Philad.* new ser. I (1847) 161 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 15. — Montagnes Rocheuses. ♃ ?

E. **umbellatum** Torrey in *Ann. Lyc. Nat. Hist. N.-York* II (1828) 241 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II 134 t. 177 ; Bentham in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 11. — Montagnes Rocheuses, Grand Lac Salé. ♃

2. POLYGONUM Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 495 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6084. — Genre de 200 esp. environ disséminées presque dans le monde entier.

P. **affine** D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 70 ; Royle, *Illustr. Himal. Pl.* 317 t. 80 fig. 3 ; *Bot. Mag.* t. 6472 ; Hooker, *Fl. Brit. Ind.* V (1886) 33. — Nepal, Kumaon, Tibet. ♃

P. **vacciniifolium** Wallich, *Catal.* (1829) n. 1695 ; Royle, *Illustr. Himal. Pl.* 317 t. 80 fig. 2 ; *Bot. Mag.* t. 4622 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V (1886) 33. — Himalaya, Tibet.

3. RHEUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 339 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6086. — Genre de 20 esp. habitant l'Himalaya et l'Asie centr. et or.

R. **nobile** Hooker f. et Thomson in Hooker f., *Illustr. Himal. Pl.* (1855) t. 19 ; *Illustr. Hort.* XXII (1875) t. 219 ; *Fl. des Serres* XII t. 1270 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V (1886) 57. — Sikkim. ♃

R. **Ribes** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 372 ; Desfontaines in *Ann. Mus. Hist. Nat. Paris*, II t. 49 ; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* V t. 470 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 1003. — Perse austr., Kurdistan, Palestine. ♃

4. MUEHLENBECKIA Meisner, Plant. Vasc. Gen. (1840) 316; T. Durand, Ind. Gen. n. 6090. — Quinze esp. environ habitant l'Amérique austr., extratrop. et andine, l'Australie, la Nouvelle-Zélande et les îles du Pacifique.

M. complexa Meisner, *Plant. Vasc. Gen.* II (1840) 227 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 147. POLYGONUM — A. Cunningham, *Fl. Ins. Nov. Zeland. Precursor* in *Ann. Nat. Hist. London* I (1838) 455; Hooker f., *Fl. Nov. Zel.* I (1854) 210 et *Handb. N.-Zeal. Fl.* 236. — Nouvelle-Zélande. ♄

LXXI. NEPENTHACÉES

1. NEPENTHES Linné, Gen. Pl. (1737) n. 690; T. Durand, Ind. Gen. n. 6123. — Genre d'une trentaine d'esp. habitant l'Asie et l'Australie trop., les îles Seychelles et Madagascar.

N. bicalcarata Hooker f. in DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* XVII (1873) 97 et in *Proceed. of the Linn. Soc. London* (1875-80) LIII; *Gartenflora* XXX (1881) 152 icone. — Bornéo, Sumatra.

N. Chelsoni Veitch, *Catal.* (1876) 40; *Gartenflora* XXIV (1875) 60 et fig. — Hybr. des N. DOMINII et HOOKERI.

N. distillatoria Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 955; *Bot. Mag.* t. 2798; Griffith, *Icon. Pl. Asiat.* t. 60; Hooker f. in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII 93 et *Fl. Brit. Ind.* V 68. — Ceylan. ♄

N. gracilis Korthals in TEMMINCK, *Verhandl. Natur. Geschied. d. Nederl.* (1839-42) t. 4; Spach, *Hist. des Veget.* (atlas) t. 144; Hooker f. in *Trans. Linn. Soc.* XXII t. 74 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII 104 et *Fl. Brit. Ind.* V 71. — Malaisie, Singapore, Sumatra, Bornéo. ♄

N. Hookeriana Veitch, *Catal.* (1874) 42; *Illustr. Hort.* sér. 6, I (1894) 142 fig. 29.

N. Mastersiana Veitch, *Catal.* (1886) 88 cum icone; *Gardeners'Chron.* XVI (1881) 748 fig. 148 et XXI (1884) 249 fig. 48. — Hybride des N. SANGUINEA et KHASIANA.

N. phyllamphora Willdenow, *Sp. Pl.* IV 2 (1806) 874; *Bot. Mag.* t. 2629; *Gartenflora* XXX (1881) 374 icone; Miquel, *Ill. Fl. Insul. Archip.* III t. 2 et V t. 6; Hooker f. in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII 97 et *Fl. Brit. Ind.* V 69; Beccari, *Malesia* III (1886) 11. — Malacca, archipel Malais, Nouvelle-Guinée, Chine austr. ♄

Nepenthes Rafflesiana Jack in Hooker, *Comp. Bot. Mag.* I (1835) 270 ; *Bot. Mag.* t. 4285 ; *Fl. des Serres* III t. 213 et 214 ; *Belg. Hort.* V t. 13 ; *Gartenflora* XXIII (1874) 211 cum icone ; Hooker f. in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII 96 et *Fl. Brit. Ind.* V 69 ; Beccari, *Malesia* III (1886) 10. N. Hookeri Alphand, *Promen. dans Paris* cum icone (ex Hooker f., *loc. cit.*). — Singapore, Sumatra, Bornéo.

N. Ratcliffiana Veitch, *Catal.* (1882) ; *Gardeners'Chron.* (1882) I 178 fig. 28. — Hybride des N. phyllamphora et Hookeri.

N. robusta Williams, *Catal.* (1880) ; *Gardeners'Chron.* (1880) II 40 fig. 11. — Hybr. des N. Hookeri et phyllamphora.

N. Teysmanniana Miquel, *Fl. Ind. Batav.* I 1 (1855) 1073 et *Journ. Bot. Inde Neerl.* I (1861) t. 1 ; Hooker f. in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII 104. N. lævis Ed. Morren in *Belg. Hort.* II (1852) 234 t. 40. — Sumatra, Bornéo. ♄

LXXII. ARISTOLOCHIÉES

1. ASARUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 385 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6131. — Treize esp. de l'Europe, de l'Asie temp. et de l'Amérique bor.

A. Canadense Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 442 ; Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 279 ; *Bot. Mag.* t. 2769 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 889 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 1, 423. — Canada, États-Unis. ♃

A. caudatum Lindley in *Bot. Reg.* XVII (1831) sub t. 1399 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 102. A. Hookeri Fielding in Fielding et Gardner, *Sert. Pl.* (1844) t. 32 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I 424. — Californie. ♃

A. Lemmonii S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 294 et *Bot. of Calif.* II 102. — Californie. ♃

A. Virginicum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 442 ; Sweet, *Brit. Fl. Gard.* I t. 18 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I 426. — Virginie, Caroline. ♃

2. ARISTOLOCHIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 693 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6135. — Genre de 200 esp. disséminées dans les rég. temp. et chaudes du monde entier.

A. Brasiliensis Martius et Zuccarini, *Nov. Gen. et Sp. Pl. Brasil.* I (1824) 77 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I 471. A. ornithocephala Hooker in *Bot. Mag.* (1844) t. 4120. — Brésil. ♄

Aristolochia elegans Masters in *Gard. Chron.* (1885) II 301 ; *The Garden* XXIX t. 549. — Brésil.

A. gigas Lindley in *Bot. Reg.* XXVIII (1842) misc. 51 t. 60 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I 472. — Brésil. ♄

A. Maurorum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1363 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I 492 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 1080. A. Aucheri Jaubert et Spach, *Ill. Pl. Or.* III (1843) t. 99. — Asie Mineure, Syrie, Mésopotamie, Perse. ♃

A. ridicula N.-E. Brown in *Gard. Chron.* (1886) II 360 t. 73. — Brésil.

A. rotunda Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 962 ; Nees, *Pl. Officin.* t. 145 ; Moggridge, *Contrib. Fl. Mentone* t. 64 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XII t. 671 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I 487 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 1077. — Europe mér., Afrique bor., Asie Mineure. ♃

A. Serpentaria Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 961 ; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* III t. 385 ; Nees, *Pl. Officin.* t. 143 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I 433 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 445. — États-Unis (bassin de l'Atlantique). ♃

A. Sipho L'Héritier, *Stirp. Novæ* (1784-85) 13 t. 7b ; *Bot. Mag.* t. 534 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* IV t. 10 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV, I 435. Siphisa — Klotzsch in *Monatsbericht K. Preuss. Akad. Wiss. Berlin* (1859) 602. — États-Unis (du Kentucky à la Georgie). ♃

A. tricaudata Duchartre in *Illustr. Hort.* XII (1865) misc. 49 et XIII (1866) t. 523 ; *Bot. Mag.* t. 6067. — Mexique austr.

LXXIII. PIPÉRACÉES

1. SAURURUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 307 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6137. — Deux esp. de l'Amérique bor. et de l'Asie or.

S. cernuus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 341 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 276 ; Schnizlein, *Icon. Fam. Natur.* t. 82 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 238 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 446. — Du Canada à la Louisiane. ♃

S. Loureiri Decaisne in *Annal. Sc. Natur.* sér. 3, III (1845) 102 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 239. — Chine, Japon.

2. PIPER Linné, Gen. Pl. (1737) n. 832 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6141. — Plus de 650 esp. décrites, habitant les régions chaudes du monde entier.

P. argyrophyllum Miquel, *Syst. Piperac.* (1843) 330 et *Illustr. Piperac.* (1844) t. 56 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* t. 1941 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 364 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 93. — Deccan, Ceylan. ♄

P. maculatum Blume in *Verhandl. d. Bot. Genootsch.* XI (1826) 199 fig. 20 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 347. — Java. ♄

P. nigrum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 28 ; *Bot. Mag.* t. 3139 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* VI t. 1934 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 365 *bis* ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 90. — Ceylan, Bornéo, Luçon, Sumatra, Java (ailleurs natur.). ♄

P. peltatum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 30 ; Descourtilz, *Fl. Médic. Antilles* IV t. 236 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 332. — Des Antilles et du Costa-Rica au Pérou. ♄

P. velutinum Kunth in Humboldt et Bonpland, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 32 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 316. — Mexique, Pérou. ♄

3. PEPEROMIA Ruiz et Pavon, Fl. Peruv. et Chil. Prodr. (1794) 8 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6145. — Genre de 400 esp. environ des rég. chaudes du monde entier.

P. amplexifolia A. Dietrich, *Syn. Pl.* I (1839) 145 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 426. Piper — Link, *Enum. Pl. Hort. Berol.* I (1821) 38. — Jamaïque. ♃

P. arifolia Miquel, *Syst. Piperac.* (1843) 72 et *Illustr. Piperac.* t. 4 ; Endlicher, *Fl. Brasil.* 11 t. 2 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 400. — Brésil. ⊙

P. blanda Kunth in Humboldt et Bonpland, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 67 t. 13 ; Hooker, *Exot. Fl.* t. 27 ; Endlicher, *Fl. Brasil.* 11 t. 2 ; C. De Candolle, *Prod. Regn. Veget.* XVI, I 458. Piper — Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II (1876) t. 218. — Amérique trop. (du Mexique au Vénézuéla). ⊙

P. magnoliæfolia C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I (1869) 427. Piper — Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II (1786) t. 213 ; Jardine, *Ann. of Nat. Hist.* II 11 t. 14. — Antilles, Mexique, Costa-Rica, Vénézuéla, Guyane. ♃

P. nummularifolia Kunth in Humboldt et Bonpland, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 66 ; De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 420. — Du Mexique et des Antilles à l'Equateur et au Brésil. ①

Peperomia obtusifolia C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I (1869) 429. Piper — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 42. P. cuneifolium Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II (1786) t. 214. — Antilles, Vénézuéla. ⊙

— — var. **clusiæfolia** C. De Candolle, *loc. cit.* XVI, I (1869) 429. Piper clusiæfolium Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II (1786) t. 212. — Cette var. n'a été observée que dans les serres.

P. pereskiæfolia Kunth, *Syn. Pl. Æquinoct.* I (1822) 220 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 453. Piper — Jacquin, *Collect. Bot.* IV (1790) 128 et *Icon. Pl. Rar.* II t. 219. P. rubricaule Link, *Enum. Pl. Hort. Berol.* I (1821) 39. — Vénézuéla, Pérou, Brésil. ♄

P. pulchella A. Dietrich, *Syn. Pl.* I (1839) 177 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 462. Peperomia verticillata Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 43. — Jamaïque, Cuba, îles Sandwich.

P. reflexa A. Dietrich, *Syn. Pl.* I (1839) 180 ; Miquel, *Syst. Piperac.* 169 et in Martius, *Fl. Brasil.* IV, I 17 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* VI t. 1933 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 452 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 99. — Rég. trop. et subtrop. du monde entier. ⊙

— — var. **valantoides** C. De Candolle, *loc. cit.* XVI, I (1869) 452. P. valantoides Miquel, *Syst. Piperac.* (1843) 174 et in *Linnæa* XX 126 t. 1. Peperomia quadrifolia Vellozo, *Fl. Flumin.* (1790) t. 61. — Australie, Brésil.

P. Riedeliana Regel, *Catal. Hort. Petrop.* (1858) 35 et in *Gartenflora* (1859) 229 t. 265 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I 423. — Brésil. (1)

LXXIV. LAURINÉES

1. LINDERA Thunberg, Diss. Nov. Gen. III (1783) 64 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6212. — Environ 60 esp. de l'Asie trop. et or. et de l'Amérique bor.

L. Benzoin Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI, I (1864) 244. Laurus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 370 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 110 ; Barton, *Veget. Mater. Medic. Unit. Stat.* t. 33 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 447. — Du Canada à la Floride. ♄

LXXV. PROTÉACÉES

1. MACADAMIA F. Mueller in Trans. Phil. Inst. Victoria II (1857) 72 cum icone ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6247. — Une ou deux esp. de l'Australie or.

M. ternifolia F. Mueller in *Trans. Philos. Inst. Victoria* II (1857) 72 cum icone ; Bentham, *Fl. Austral.* V 406. Helicia — F. Mueller, *Fragm. Phyt. Austral.* II (1860) 91 et VI 191. — Nouvelle-Galles du Sud, Queensland. ♄

2. GREVILLEA R. Brown in Trans. Linn. Soc. X (1810) 167 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6255. — Genre de plus de 160 esp. de l'Australie et de la Nouvelle-Calédonie.

G. robusta A. Cunningham in R. Brown, *Proteac. Nov.* (1830) 24 ; *Bot. Mag.* t. 3184 ; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 381 ; Bentham, *Fl. Austral.* V 459. — Nouvelle-Galles du Sud, Queensland. ♄

3. HAKEA Schrader, Sert. Hannov. I 3 (1797) 27 t. 17 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6257. — Genre de 100 esp. de l'Australie.

H. suaveolens R. Brown in *Trans. Linn. Soc.* X (1810) 182 et *Prodr. Fl. N. Holl.* 383 ; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 403 ; Bentham, *Fl. Austral.* V 531. H. pectinata Colla in *Mem. Accad. Torin.* XXXI (1827) 320 t. 11. — Australie occ. ♄

LXXVI. THYMELÆACÉES

1. PIMELEA Banks in Gærtner, De Fruct. et Sem. I (1788) 186 t. 39 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6269. — Genre de 76 esp. de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande.

P. ferruginea Labillardière, *Nov. Holl. Pl. Specim.* I (1804) 10 t. 5 ; Bentham, *Fl. Austral.* VI 10. P. decussata R. Brown, *Prodr. Fl. N. Holl.* (1810) 360 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1283 ; Sweet, *Fl. Austral.* t. 8 ; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 502. — Australie occ. ♄

2. DAPHNE Linné, Gen. Pl. (1737) n. 311 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6271. — Environ 80 esp. habitant l'Europe et l'Asie temp. et subtrop.

D. alpina Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 356 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 66 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI 14 t. 553 ; *Gartenflora* (1863) t. 409 ; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 532. — Rég. Méditerr., Himalaya. ♄

D. Altaica Pallas, *Fl. Ross.* I (1784) 53 t. 35 ; *Bot. Mag.* t. 1875 ; *Gartenflora* (1863) t. 409 ; Ledebour, *Fl. Ross.* III 548 ; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 531. — Sibérie altaïque. ♄

D. Blagayana Freyer in *Flora* XXI (1838) 176 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 555 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 537 ; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 534. — Carniole. ♄

Daphne Cneorum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 357; *Bot. Mag.* t. 313; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 554; Duhamel, *T. des Arbr. et Arbust.* I t. 10; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 532. — Europe mérid., centr. et or. (de l'Espagne à la Russie mérid.-or.). ♄

D. Mezereum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 356; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* I t. 8; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 55; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 530. — Europe, Asie bor. ♄

D. odora Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 159; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV t. 351; *Bot. Mag.* t. 1587; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1927; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 537. — Japon. ♄

D. petræa Leybold in *Flora* XXXVI (1853) 81 et XXXVIII (1855) 346 cum icone; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 533. D. RUPESTRIS Facchini ex Nyman, *Syll. Fl. Eur.* suppl. (1865) 57. — Tyrol mérid. ♄

D. sericea Vahl, *Symb. Bot.* I (1790) 28; Desfontaines, *Choix de Pl.* 15 t. 9; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 535; Boissier, *Fl. Or.* IV 1048. D. COLLINA Smith, *Spicil. Bot.* II (1792) t. 18; *Bot. Mag.* t. 428. — Italie mérid., Crète, Asie Mineure. ♄

D. striata Trattinick, *Archiv. d. Gewœchsk.* I (1812) 120 t. 133; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 554; Meisner in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 533. — Alpes de l'Europe mérid. ♄

3. THYMELÆA Endlicher, Gen. Pl., suppl. IV (1847) 65; T. Durand, Ind. Gen. n. 6274. — Genre de 20 esp. environ habitant la Rég. Méditerr., l'Europe centr., l'Asie centr. et occ. et les îles Canaries.

T. nivalis Meisner in DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* XIV (1857) 556. PASSERINA — Ramond in *Bull. Soc. Philom. Paris* (1800) n. 41 t. 9; Gærtner, *De Fruct. et Sem.* t. 215. T. TINCTORIA Endlicher, var. Lange, *Pugill. Fl. Hisp.* (1860-65) 103; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 300. — Pyrénées françaises et espagnoles. ♃

LXXVII. ELÆAGNÉES

1. ELÆAGNUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 84; T. Durand, Ind. Gen. n. 6311. — Environ 30 esp. décrites, mais 12 seulement bien distinctes habitant l'Europe mér., l'Asie temp. et trop., l'Australie et l'Amérique bor.

E. angustifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 121; *Bot. Reg.* XIV t. 1156; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, II t. 26; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 549. E. HORTENSIS Marschall Bieberstein, var. Schlechtendal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV (1857) 609; Boissier, *Fl. Or.* IV 1056. — Europe mérid., Asie centr., occ. et or. ♄

Elæagnus longipes A. Gray in *Mem. Amer. Acad.* new ser. VI (1858-59) 405; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I 408. — Japon. ♄

E. multiflora Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 67; Schlechtendal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 614. E. EDULIS Siebold ex E. Mayer in *Rev. Hort.* (1878) 18; Lavallée, *Arboret. Segrez.* 9. — Japon. ♄

2. SHEPHERDIA Nuttall, Gen. of N.-Amer. Pl. II (1818) 240; T. Durand, Ind. Gen. n. 6313. — Trois esp. de l'Amérique bor.

S. argentea Nuttall, *Gen. of N.-Amer. Pl.* II (1818) 240 et *North Amer. Sylva* I t. 35; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II t. 178; Schlechtendal in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XIV 608. — Amérique bor. (du Saskatchewan au Missouri). ♄

LXXVIII. EUPHORBIACÉES

1. EUPHORBIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 429; T. Durand, Ind. Gen. n. 6370. — Plus de 635 esp. habitant les rég. temp. et trop. du monde entier.

E. Abyssinica J.-F. Gmelin, *Syst. Nat.* II (1767) 759; A. Richard, *Tent. Fl. Abyss.* II 239; Bruce, *Travels Abyss.* XIII 78 t. 10 et 11 (nom. vern. Kol-Quall); Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 84. E. GRANDIS Lemaire in *Illustr. Hort.* IV (1857) miscell. 101. — Abyssinie. ♄

E. Apios Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 457; Sieber, *Reise Insel Kreta* II 321 t. 9; Boissier, *Icon. Euphorb.* t. 78 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 126; Boissier, *Fl. Or.* IV 1103. — Grèce, Crète, Chios, Asie Mineure, Syrie. ♃

E. articulata N.-J. Anderssen in *Vet. Akad. Handb. Stockh.* (1853) 236 et *Svenska Freg. Eugen. Resa Jord.* t. 12; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 17. — Iles Galapagos. ♄

E. Boivini Boissier in DE CANDOLLE, *Prod. Regn. Veget.* XV 2 (1862) 77. — Madagascar (Sainte-Marie, Nossibé). ♄

E. cereiformis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 451; Burmann, *Rar. Pl. Afr. Decas* t. 9; Boissier, *Icon. Euphorb.* t. 58 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 88. E. ENNEAGONA Haworth, *Miscell. Natur.* (1803) 184. — Afrique austr. ♄

— — var. **echinata** SALM-DYCK mss. ex Boissier, *loc. cit.* XV 2 (1862) 88. E. ECHINATA Salm-Dyck, *Hort. Dyck.* (1831) 342. — Avec le type.

Euphorbia Chamæbuxus Bernard in Grenier et Godron, *Prosp. Fl. de France* (1846) 8 et *Fl. de Fr.* III 84 ; Boissier, *Icon. Euphorb.* t. 82 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 132 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 495. E. Pyrenaica Jordan, *Obs. Pl. France* III (1846) 237 t. 11. — Pyrénées, Aragon. ♃

E. cuneata Vahl, *Symb. Bot.* II (1791) 53 ; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* V t. 464 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 97. — Arabie. ♄

E. elegans Sprengel, *Syst. Veget.* III (1826) 794 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 19 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 246. E. platylepis Decaisne in Jacquemont, *Voy. dans l'Inde, Bot.* IV (1844) 156 t. 157. — Deccan, Malwa, Berar, Concan. ☉

E. fulgens Karwinski ex Otto et Dietrich in *Allgem. Gartenzeit.* II (1834) 26 ; Maund, *The Botan.* II t. 100 ; Paxton, *Mag. of Bot.* IV t. 31 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 68. E. Jacquiniflora Hooker in *Bot. Mag.* (1839) t. 3673. — Mexique. ♄

E. globosa Sims in *Bot. Mag.* (1824) t. 2624 ; A. De Candolle, *Pl. Jard. Bot. Genève*, 7e notice, 24 t. 5 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 87. Dactylanthes — Haworth in *Philos. Mag.* (1823) 382. — Colonie du Cap. ♄

E. grandidens Haworth in *Philos. Mag.* (1825) 33 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 82. — Colonie du Cap. ♄

E. Hiberna Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 462 ; *Engl. Bot.* XIX t. 1337 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 137 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 122. E. hibernica Spreng., *Syst. Veget.* III (1826) 800 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 80. — Irlande, Angleterre, France occ., Espagne bor. ♃

E. imbricata Vahl, *Symb. Bot.* II (1791) 54 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 149 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* III 500. — Portugal, Espagne, Baléares. ♃

E. Kotschyana Fenzl, *Pugill. Pl. Nov. Syr.* (1842) 17 et *Illustr. Pl. Nov.* 20 ; Boissier, *Icon. Euphorb.* t. 116 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 171 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 1132. — Cilicie, Pisidie, Lycie. ♄

E. Lathyris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 457 ; *Engl. Bot.* t. 2255 ; Reichenbach, *Icon Fl. Germ.* V t. 143 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 99. — Angleterre, Europe mérid.-occ. et centr.-occ., Corse, Sardaigne (ailleurs natur.). ☉

E. mammillaris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 451 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 88. Tithymalus aizoides, etc. Commelyn, *Prælud.* t. 9. — Colonie du Cap. ♄

E. meloformis Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, II (1789) 135 ; Andrews, *Bot. Repos.* t. 617 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 436 ; De Candolle, *Pl. Grasses* t. 139 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 87. — Colonie du Cap. ♃

Euphorbia Myrsinites Linné, *Sp. Pl.* ed I (1753) 461; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* V t. 471; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 148 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 173 et *Fl. Or.* IV 1134. — Europe Méditerr. centr. et or., Asie Mineure, Chypre, ? Tauride. ♃

E. Ornithopus Jacquin, *Fragm. Bot.* (1809) 76 t. 120; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 87. — Colonie du Cap. ♄

E. ovata E. Meyer in Drège, *Zwei Pflanzengeogr. Dokum.* (1844) 184 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 167. — Colonie du Cap. ♃

E. pilulifera Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 454 ; Rumph, *Herbar. Amboin.* VI t. 23 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* III t. 478 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 21 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 250. E. capitata Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 422 ; Descourtilz, *Fl. Médic. Antill.* III t. 227. — Asie, Afrique, Amérique et Australie trop. et subtrop. ①

E. polygona Haworth, *Miscell. Natur.* (1803) 184 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1334 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 88. — Colonie du Cap. ♄

E. Regis-Jubæ Webb et **Berthelot**, *Hist. Nat. Canar.* III (1836) 250 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 109. — Canaries. ♄

E. resinifera Berg in Berg et Schmidt, *Darst. Officin Gewæchse* IV (1863) in textu ad t. 34 d. fig. m-x ; Cosson in *Bull. Soc. Bot. Belg.* X 5-12 ; Ball, *Spicil. Fl. Marocc.* 601. — Maroc. ♃

E. serpens Humboldt, Bonpland et **Kunth**, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* II (1817) 41 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 29 ; A. Gray, *Man. Bot. N.-Unit. Stat.* ed. VI 453. — États-Unis mérid., Mexique, Bolivie. ①

E. splendens Bojer ex Hooker in *Bot. Mag.* (1829) t. 2902 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1713 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 241 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 79. — Madagascar (cult. à Maurice, dans l'Inde, etc.). ♄

E. stapelioides Boissier, *Cent. Euphorb.* (1860) 26 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 91. — Colonie du Cap. ♃

E. triflora Schott, Nyman et **Kotschy**, *Analecta Bot.* (1854) 63 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 165. — Dalmatie, Croatie. ♃

E. trigona Roxburgh, *Hort. Bengal.* (1814) 36 et *Fl. Ind.* II 468 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* V t. 1863 ; Boissier in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 82 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 256. — Deccan, îles Andaman et Moluques. ♄

2. BUXUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 712 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6388. — Genre de 20 esp. habitant l'hémisphère bor., l'Afrique trop., les Indes occ. et Madagascar.

B. Balearica Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1786) 511 ; Willdenow, *Sp. Pl.* IV 337 ; Loudon, *Encyclop. of Plants* 704 t. 1378-79 ; Baillon, *Monog. Buxac.* 62 ; Mueller Arg. in De Candolle, *Propr. Regn. Veget.* XVI 1, 18. B. SEMPERVIRENS Linné, var. GIGANTEA Loiseleur in Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. II (1801) 82 t. 23. — Baléares. ♄

B. Fortunei Carrière in *Rev. Hort.* (1870-71) 519. — Chine. ♄

B. longifolia Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XII (1853) 107 et *Fl. Or.* IV 1144 ; Baillon, *Monog. Buxac.* 63 ; Mueller Arg. in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 1, 18. — Syrie bor. ♄

3. PACHYSANDRA Michaux, Fl. Bor.-Amer. II (1803) 177 t. 45 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6389. — Deux esp. de l'Amérique bor. et du Japon.

P. procumbens Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 178 t. 45 ; *Bot. Mag.* t. 1964 ; *Bot. Reg.* I t. 33 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 910 ; Mueller Arg. in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 1, 22. — Monts Alleghanis, Kentucky, Caroline, ? Guadeloupe. ♄

4. PHYLLANTHUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 708 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6404. — Environ 500 esp. habitant les rég. chaudes du monde entier.

P. latifolius Swartz, *Fl. Ind. Occ.* II (1800) 1100 ; Lamarck, *Fl. Bot. Encycl.* t. 855 ; Grisebach, *Fl. Brit. West Ind.* 35 ; Mueller Arg. in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 431. XYLOPHYLLA — Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 221 ; *Bot. Mag.* t. 1021. — Jamaïque. ♄

5. CROTON Linné, Gen. Pl. (1737) n. 720 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6460. — Genre de plus de 530 esp. habitant les rég. chaudes du monde entier (l'Europe et l'Asie extratrop. exceptées.).

C. robustum Kurz in *Journ. Asiat. Soc. Bengal* XVIII 2 (1873) 242 et *Forest. Fl.* II 372 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 377. GEISELERIA ROBUSTA Hort. — Du Pégu au Tenasserin. ♄

6. DALECHAMPIA Linné, Hort. Cliff. (1737) 485 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6555. — Genre de 60 esp. des régions chaudes du monde entier.

D. Rœzliana Mueller Arg. in DE CANDOLLE, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2 (1866) 1233. — Mexique.

— — var. **canescens** MUELLER ARG., *loc. cit.* XV 2 (1866) 1233. — Avec le type.

LXXIX. URTICACÉES

1. ZELKOVA Spach in Ann. Sc. Nat. sér. 2, XV (1841) 356 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6586. — Quatre esp. habitant la Rég. Caucasienne, l'île de Crète, la Chine et le Japon.

Z. crenata Spach in *Ann. Sc. Nat.*, sér. 2, XV (1841) 358 et *Hist. des Veget.* XI 118 (var. β excl.) ; Boissier, *Fl. Or.* IV 1159 ; Planchon in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII 166. PLANERA — Desfontaines, « *Cat. Hort. Paris.* » ex Planchon. P. RICHARDI Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 248 ; Dunal in *Bull. Soc. Centr. Agric.* (1841) 299 cum icone. RHAMNUS CARPINIFOLIUS Pallas, *Fl. Ross.* II (1788) 24 t. 10. — Rég. Caucas., Perse. ♄

2. CELTIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 841 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6588. — Plus de 70 esp. décrites, mais 50 seulement bien distinctes habitant les rég. temp. et trop. du monde entier.

C. australis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1043 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XII t. 667 ; Bureau in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII 169 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 1156. C. ASPERA Loddiges ex G. Don in Loudon, *Hort. Brit.* (1830) 413. — Europe mérid., Asie temp., Inde. ♄

C. Davidiana Carrière in *Rev. Hort.* (1868) 309 ; Bureau in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII 179. — Chine. ♄

3. MACLURA Nuttall, Gen. of N.-Amer. Pl. II (1818) 233 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6610. — Genre monotype.

M. aurantiaca Nuttall, *Gen. N.-Amer. Pl.* II (1818) 234 et *North-Amer. Sylva* I 126 t. 37 et 38 ; Seringe, *Descr. et Cult. des Muriers* 232 t. 27 ; Bureau in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII 227. — Arkansas, Louisiane. ♄

4. DORSTENIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 840 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6619. — Genre de 45 esp. de l'Amérique et de l'Afrique trop. et de l'Inde.

D. **Barteri** Bureau in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII (1873) 272. — Fernando-Po. ♃

D. **Brasiliensis** Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 317 ; Nees, *Pl. Officin.* t. 99 ; Bureau in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII 263. — Brésil, Montevideo. ♃

D. **Contrajerva** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 121 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* III t. 614 ; Descourtilz, *Fl. Médic. Antilles* III t. 207 ; Bureau in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII 260. — Mexique, Antilles, Amérique centr., Pérou. ♃

— — var. **Houstoni** Bureau, *loc. cit.* XVII (1873) 259. D. Houstoni Linné, *Sp. Pl.* ed. 2 (1762) 176. — Du Mexique au Pérou.

— — var. **maculata** Bureau, *loc. cit.* XVII (1873) 260. D. maculata Lemaire in *Illustr. Hort.* X (1863) t. 362. — Mexique.

D. **urceolata** Schott in *Flora* (1821) 197 ; Bureau in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVII (1873) 266. — Brésil. ♃

— — var. **latifolia** Bureau, *loc. cit.* XVII (1873) 266. D. caulescens Vellozo, *Fl. Flumin.* I (1821) t. 141 ; Fielding et Gardner, *Sert. Pl.* t. 13. — Avec le type.

5. FICUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 776 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6621. — Genre de plus de 650 esp. des rég. trop. et subtrop. du monde entier.

F. **elastica** Roxburgh. *Hort. Bengal.* (1814) 65 et *Fl. Ind.* III 541 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* II t. 663 ; Griffith, *Icon. Pl. Asiat.* t. 59 ; King, *Ficus* t. 45 et 54 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 508. — Sikkim, Khasia, Burmah, Perak, Archipel Malais. ♄

F. **heterophylla** Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 442 ; Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II 499 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* II t. 659 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 518. F. repens Rottler in *Ges. Naturf. Fr. Neue Schrift.* IV (1803) 208. Inde or. (du Gange à Perak et à Ceylan), îles Malaises. ♄

F. **pumila** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1060 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* I 435. F. minima Hort. ex *Gard. Chron.* (1880) II 716. — Japon, Chine. ♄

6. PILEA Lindley, Collect. Bot. (1821) t. 4 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6661. — Genre de 175 esp. de l'Asie, de l'Afrique et de l'Amérique trop.

P. microphylla Liebmann in *Danske Vidensk. Selsk. 5 Række Naturv. og Mathem. Afhandl.* II (1851) 296; Grisebach, *Fl. Brit. West Ind.* 155; Weddell in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 1, 105. Parietaria — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1492. Parietaria muscosa Lindley, *Collect. Bot.* (1821) t. 4. — Amérique trop. (des Antilles au Pérou et au Brésil). (1) (2)

7. PELLIONIA Gaudichaud in Freycinet, Voy. Bonite, Bot. (1826) 409 t. 119 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6664. — Dix-huit esp. de l'Asie trop. et or. et des îles du Pacifique.

P. Davauana N.-E. Browne in *Gard. Chron.* (1880) II 262 et in *Illustr. Hort.* XXIX (1882) 189 t. 472; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 560. Elatostema gibbosa Kurz in *Journ. Asiat. Soc. Bengal* XLIII 2 (1873) 104. Begonia — Carrière in *Rev. Hort.* (1880) 290 cum icone. — Pegu, Perak, Cochinchine.

LXXX. PLATANÉES

1. PLATANUS Linné, Gen. Pl. ed. II (1742) n. 877 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6692. — Six esp. des rég. temp. et subtrop. de l'hémisphère bor.

P. Occidentalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 999; Michaux, *Hist. Arbr. Forest. Amér.* III t. 3; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2,II t. 2; Watson, *Dendrol. Brit.* t. 100; A. De Candolle, *Prod. Regn. Veget.* XVI 2, 159. — Du Canada à la Floride. ♄

P. Orientalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 999; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, II t. 1 ; Michaux, *Hist. Arbr. Forest. Amér.* III t. 3 ; Pallas, *Fl. Ross.* t. 51 ; Watson, *Dendrol. Brit.* t. 101 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 159 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 1161 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 594. — De la Perse bor. à l'Italie mér. ♄

LXXXI. JUGLANDÉES

1. CARYA Nuttall, Gen. of N.-Amer. Pl. II (1818) 220 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6695. — Douze esp. de l'Amérique bor. proprement dite et du Mexique.

C. sulcata Nuttall, *Gen. N.-Amer. Pl.* II (1818) 221 ; C. De Candolle in *Ann. Sc. Nat.* sér. 4, XVIII 36 fig. 5 et 52 et *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 139 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 468. Juglans laciniosa Michaux, *Hist. Arbr. Forest. Amér.* I (1810) 199 t. 8. — De la Pensylvanie au Kentucky et à l'Illinois. ♄

2. JUGLANS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 727 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6696. — Huit ou neuf esp. habitant la Jamaïque et les rég. temp. et subtrop. de l'hémisphère bor.

J. nigra Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 997 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* I t. 191 ; Michaux, *Hist. Arbr. Forest. Amér.* I t. 1 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, IV t. 48 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 137. — Du Massachussets à la Floride et au Texas. ♄

3. PTEROCARYA Kunth in Annal. Sc. Nat. sér. 1, II (1824) 345 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6697. — Quatre esp. de l'Asie temp. (du Caucase au Japon).

P. fraxinifolia Spach, *Hist. des Veget.* II (1834) 180 ; De Candolle in *Ann. Sc. Nat.* ser. 4, XIII 35 fig. 7, 19, 20 et 47-49 et *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 139 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 1160. P. Caucasica C.-A. Meyer, *Verz. Pfl. Cauc.* (1831) 134. Juglans fraxinifolia Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* IV (1797) 502. — Caucase, Perse bor. ♄

LXXXII. MYRICACÉES

1. MYRICA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 746 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6760. — Genre de 40 esp. environ des rég. temp. et chaudes du monde entier (l'Australie exceptée).

M. cerifera Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1453 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 809 ; Bigelow, *Amer. Medic. Bot.* t. 43 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 322 ; C. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 148. — Du lac Erié à la Floride et à la Louisiane. ♄

LXXXIII. CUPULIFÈRES

1. BETULA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 715 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6702. — Trente-cinq esp. de l'Europe, de l'Asie bor. et centr. et de l'Amérique bor.

B. alba Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 982 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, III t. 50 ; Spach, *Hist. des Végét.* t. 91 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XII t. 623 ; Regel in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 162 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 1181. — Europe, Caucase, Asie Min., Sibérie, Japon. ♄

B. papyracea Dryander in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 337 ; Willdenow, *Sp. Pl.* IV 464 ; Michaux, *Hist. Arbr. Forest. Amér.* t. 1 ; Watson, *Dendrol. Brit.* II t. 152. B. alba Linné, subsp. papyrifera Regel in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 166. B. grandis Schrader, *Ind. Sem. Hort. Gott.* (1833) 2. — Du Canada à la Pensylvanie et au Wisconsin. ♄

2. ALNUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 714 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6703. — Genre de 15 esp. environ de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique bor. et des Andes de l'Amérique austr. (Afrique austr. indig. ?)

A. firma Siebold et Zuccarini in *Abhandl. Baier. Acad. Wiss.* IV (1843) 230 ; Regel, *Monog. Betul.* 84 t. 15 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 183. — Japon. ♄

A. fruticosa Ruprecht, *Fl. Samojed. Cisural.* (1846) 53 n. 249 ; C.-A. Meyer, *Beitr. z. Pflanzenk. d. Russ. Reichs* V n. 88. Alnaster — Ledebour, *Fl. Ross.* III (1846-51) 655. Betula tristis Wormskiold ex Link, *Enum. Pl. Hort. Berol.* II (1822) 401. — Russie centr. et bor., Asie bor. et arct., Amérique arct. ♄

3. QUERCUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 726 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6708. — Environ 300 esp. de l'Europe et de l'Asie, de l'Amérique bor., des montagnes de l'Amérique centr. et de la Colombie.

Q. coccinea Wangenheim, *Anfl. Nordamerikan. Holz.* (1787) 44 fig. 9 ; Michaux, *Chênes de l'Amér.* t. 31 et 32 et *Hist. Arbr. Forest. Amér.* II t. 23 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 61. Q. rubra Linné var. α Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1412. Q. ambigua Michaux, *loc. cit.* II (1812) t. 24. — De la Nouv.-Écosse et du Massachussets à la Floride et au Texas. ♄

Quercus Ilex Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 995; Watson, *Dendrol. Brit.* II t. 90; Kotschy, *Die Eichen* t. 38; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XXI t. 642; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 38; Boissier, *Fl. Or.* IV 1167. — France occ., Europe, Asie et Afrique médit. ♄

LXXXIV. SALICINÉES

1. SALIX Linné, Gen. Pl. (1737) n. 742; T. Durand, Ind. Gen. n. 6712. — Genre de 160 esp. environ, répandu dans le monde entier (l'Australie, l'archipel Malais et les îles du Pacifique exceptés).

S. **arbuscula** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1018; Ledebour, *Fl. Ross.* III 622; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 2, 756; Forbes, *Salic. Woburn.* t. 55-59 et 138; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 561; Andersson in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XV 2, 242; Boissier, *Fl. Or.* IV 1192. — Europe bor. et mont., Sibérie, Caucase, Songarie, Groënland. ♄

— — var. **erecta** ANDERSSON, *loc. cit.* XVI 2 (1868) 247. S. WALDSTEINIANA Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 679. — Avec le type.

S. **Doniana** Smith, *Engl. Fl.* IV (1828) 213; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 2, 755; *Engl. Bot.* t. 2599; Forbes, *Salic. Woburn.* t. 85; Andersson in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 315. S. PURPUREA × REPENS Wimmer in *Bot. Zeit.* (1845) 435. — Écosse, Schleswig, Allemagne, Galicie. ♄

S. **intermedia** Host, *Salix* (1828) 17 t. 56, 57; Kerner, *Weid. Œstr.* 224; Andersson in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 304. S. GRANDIFOLIA × INCANA Wimmer, *Salic. Europ.* (1866) 151. — Tyrol, Autriche infér., Carniole. ♄

S. **Japonica** Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 24 et *Icon. Fl. Jap.* t. 31; Willdenow, *Sp. Pl.* IV 668; A. Gray in Parry, *Japan. Exped.* II 319. S. BABYLONICA Linné, var. — ANDERSSON in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 213. — Japon. ♄

S. **Lapponum** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1019; Ledebour, *Fl. Ross.* II 617; Œder, *Fl. Danica* VI t. 1058; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 572; Andersson in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 276. — Europe bor., Monts Dores, Alpes, Sudètes.

S. **phylicifolia** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1016; *Engl. Bot.* t. 1958; Ledebour, *Fl. Ross.* III 611; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 2, 751; Andersson in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 242. S. WEIGELIANA Willdenow, *Sp. Pl.* IV 2 (1806) 678; Forbes, *Salic. Woburn.* t. 57. — Europe bor., montagnes de l'Europe occ., centr. et or. ♄

Salix Pontederana Schleicher, *Cat. Salic. Helv.* (1807) 1 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 587 ; Buser apud Magnier, *Scrinia* 328. S. PONTEDERANA Schleicher, subsp. GRENIERIANA Andersson in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 311. S. CAPREA × PURPUREA Wimmer, *Fl. von Schles.* ed. 3 (1857) 196 et *Salic. Europ.* 161. — Suisse, France or., Silésie, Autriche infér., Tyrol, Allemagne. ♄

S. Pyrenaica Gouan, *Illustr. et Obs. Bot.* (1773) 77 ; Willdenow, *Sp. Pl.* IV 696 ; Trautvetter in *Mém. Soc. Nat. Mosc.* VIII t. 4 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 141 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 231 ; Andersson in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 282. — Pyrénées. ♄

S. reticulata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1018 ; *Engl. Bot.* t. 1908 ; Duhamel, *Tr. des Arbr. et Arbust.* ed. 2, III t. 32 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 557 ; Andersson in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 301. — Europe bor., Pyrénées, Alpes, Carpathes, Amérique bor. ♄

S. retusa Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1445 ; Host, *Salix* t. 103 ; Forbes, *Salic. Woburn.* t. 139 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 558 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 142 ; Andersson in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 293. — Alpes, Pyrénées, Carpathes. ♄

— — var. **serpyllifolia** ANDERSSON, *loc. cit.* XVI 2 (1868) 294. S. SERPYLLIFOLIA Scopoli, *Fl. Carniol.* (1772) 255 t. 61. S. RETUSA Linné, var. β Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. II (1867) 571. — Alpes.

S. Smithiana Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 1008 ; Andersson in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 267. — Hybride des S. CAPREA et VIMINALIS. ♄

— — var. **acuminata** ANDERSSON, *loc. cit.* XVI 2 (1868) 268. S. ACUMINATA Smith, *Fl. Brit.* III (1804) 1063 ; Ledebour, *Fl. Ross.* III 606 ; Forbes, *Salic. Woburn.* t. 121. S. DASYCLADOS Wimmer in *Flora* XXXII (1849) 35 et *Fl. von Schlesien* (1857) 191. — Angleterre, France, Allemagne. ♄

— — var. **sericans** ANDERSSON, *loc. cit.* XVI 2 (1868) 267. S. SERICANS Tausch ex Kerner, *Weid. Œstr.* (1860) 216. S. SMITHIANA Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 2, 746. S. CAPREA × VIMINALIS Wimmer, *Salic. Europ.* (1866) 173. — Suède bor., Europe centr. ♄

— — var. **velutina** ANDERSSON, *loc. cit.* XVI 2 (1868) 268. S. HOLOSERICEA Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 208 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 579 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. II 748. S. CINEREA × VIMINALIS Wimmer, pr. p. *loc. cit.* — Angleterre, Hollande, Allemagne, Russie. ♄

2. POPULUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 755 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6713. — Genre de 18 esp. de l'Europe, de l'Asie centr. et bor. et de l'Amérique bor.

P. angulata Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 407 ; Wesmael in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 328. P. MONILIFERA Aiton, *loc. cit.* III (1789) 406. A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI, 487. — De la Nouvelle-Angleterre à la Foride ; à l'ouest aux montagnes Rocheuses. ♄

Populus Canadensis Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* III (1803) t. 11 ; Spach, *Hist. des Veget.* II 390 ; Wesmael in de Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 329 P. Bolleana Hort. — Du Saskatchewan au Nouveau-Mexique. ♄

LXXXV. EMPÉTRACÉES

1. EMPETRUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 775 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6715. — Genre monotype.

E. nigrum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1022 ; *Fl. Dan.* VI t. 918 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* V t. 158 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. 3, 542 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 74 ; A. De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 1, 25 ; Boissier, *Fl. Or.* IV 1145. — Europe arct., bor., occ. et centr., Espagne, Italie centr., Sibérie, Japon, Amérique arct. et bor. ♄

LXXXVI. HYDROCHARIDÉES

1. VALLISNERIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 741 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6722. — Genre monotype à formes nombreuses.

V. spiralis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1015 ; Spach, *Hist. des Veget.* XII (1846) 5 t. 111 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VII t. 60 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 8 ; Boissier, *Fl. Or.* V 3 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 660. — Régions chaudes du monde entier. ♃

LXXXVII. ORCHIDÉES

1. PLEUROTHALLIS Rob. Brown in Aiton, Hort. Kew., ed. 2, 5 (1813) 211 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6743. — Genre de 425 esp. de l'Amérique trop. des Antilles et du Mexique au Brésil.

P. circumplexa Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. n. 27 et *Fol. Orchid.* n. 65. P. mesophylla A. Richard et Galeotti in *Ann. Sc. Nat.* sér. 3, III (1845) 16. — Mexique austr., Guatemala. ♃

P. hypnicola Lindley in *Bot. Reg.* XXVIII (1842) misc. 75 et *Fol. Orch.* (Pleuroth.) (1859) n. 142. P. minutalis Lindley, *Fol. Orch.* (Pleuroth.) (1859) n. 250. P. crassifolia Reichenbach f., *Xenia Orch.* I (1858) 174 t. 60. — Brésil, Mexique. ♃

Pleurothallis octomerioides Lindley in Hooker, *Compan. Bot. Mag.* II (1836) 354 et *Fol. Orchid.* n. 101. P. congesta A. Richard et Galeotti in *Ann. Sc. Nat.* sér. 3 III (1845) 17. — Mexique. ♃

P. plumosa Lindley in *Bot. Reg.* (1842) misc. 78 et *Fol. Orchid.* n. 157. P. Minax Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 24. — Trinité, Vénézuéla, Costa-Rica. ♃

P. prolifera Lindley in *Bot. Reg.* XV (1829) t. 1298; *Bot. Mag.* t. 3261; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1908. — Brésil. ♃

P. pulchella Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 12 et *Fol. Orch.* n. 21. Stelis — Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 291 t. 90. — Pérou, Équateur. ♃

P. saurocephala Loddiges, *Bot. Cab.* XVI (1829) t. 1571; *Bot. Mag.* t. 3030; *Bot. Reg.* XXIII t. 1968; Lindley, *Sel. Orch. Pl.* n. 161. — Brésil. ♃

P. semipellucida Reichenbach f. in *Linnæa* XXII (1849) 823; Lindley, *Fol. Orchid.* n. 27. — Vénézuéla. ♃

P. tridentata Klotsch in Otto et Dietrich, *Allgem. Gartenzeit.* (1840) n. 37; Lindley, *Fol. Orchid.* n. 179. — Vénézuéla. ♃

P. velaticaulis Reichenbach f. in *Linnæa* XXII (1849) 824; Lindley, *Fol. Orchid.* n. 173. — Vénézuéla. ♃

P. velatipes Reichenbach f. in *Linnæa* XXII (1849) 828; Lindley, *Fol. Orchid.* n. 20. — Colombie. ♃

2. PHYSOSIPHON Lindley in Bot. Reg. XXI (1835) sub t. 1797 in textu ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6745. — Genre de 4 esp. de l'Amérique trop. s'étendant du Mexique au Brésil.

P. Loddigesii Lindley in *Bot. Reg.* (1835) sub t. 1797 in textu; *Bot. Mag.* t. 4869; Hooker, *Icon. Pl.* VI t. 508. Stelis tubata Knowles et Westcott in Loddiges, *Bot. Cab.* XVII (1830) t. 1601. — Mexique. ♃

3. LEPANTHES Swartz in K. Vetensk. Acad. Nya Handl. Stockh. XXI (1799) 249 t. 8 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6745. — Genre d'environ 50 esp. bien distinctes habitant les Indes occ., le Mexique et les Andes de l'Amérique centr. et austr.

L. Calodictyon Hooker f. in *Bot. Mag.* (1861) t. 5259. — Pérou. ♃

L. Loddigesiana Reichenbach f., *Xenia Orch.* I (1858) 145. L. tridentata Lindley in *Bot. Reg.* XXI (1835) t. 1762 (non Swartz). — Jamaïque. ♃

4. RESTREPIA Humboldt, Bonpland et Kunth, Nov. Gen. et Sp. Pl. I (1815) 366 t. 94 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6747. — Genre d'environ 20 esp. habitant l'Amérique trop. du Mexique au Brésil.

R. **antennifera** Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I XVI (1869) 367 t. 94 ; *Bot. Mag.* t. 6288 ; *Lindenia* t. 36 ; *Illustr. Hort.* t. 601. — Amérique centr., Colombie, Vénézuéla. ♃

— — var. **fusca**

R. **elegans** Karsten, *Ausw. Neu. und Schön. Gew. Venezuela's* (1848) 8 t. 2 ; *Fl. des Serres* VII 743 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Restrep.) n. 2 ; *Bot. Mag.* t. 5966. — Guatemala, Colombie, Vénézuéla. ♃

R. **Falkenbergii** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* ser. 2, XIII (1880) 232. — Colombie. ♃

R. **muscifera** Reichenbach f. in Lindley, *Fol. Orch.* (Restrep.) (1859) n. 7. Pleurothallis — Lindley in *Bot. Reg.* (1542) misc. 74. R. leopardina Hort. — Guatemala. ♃

R. **ophiocephala** Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 88 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 203. Pleurothallis — Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 48. R. peduncularis Hooker, *Journ. of Bot.* III (1841) 308 t. 9. — Mexique, Guatemala. ♃

5. MASDEVALLIA Ruiz et Pavon, Fl. Peruv. et Chil. Prodr. (1794) 122 t. 27 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6749. — Genre d'environ 125 esp. disséminées du Mexique au Pérou.

M. **amabilis** Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 116 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1861) 193 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars I (1890) ic. — Pérou bor. ♃

— — var. **lineata** Linden et André in *Illustr. Hort.* XXIII (1875) 24. t. 196. — Pérou.

M. **anchorifera** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1884) I 577. — Costa-Rica. ♃

M. **Arminii** Linden et Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 283 et in *Gard. Chron.* (1871) 1421 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1861) 189 ; Woolward, *Genus Masdew.* pars III (1892) ic. — Colombie. ♃

M. **attenuata** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1871) 834 ; *Bot. Mag.* t. 6273. Costa-Rica, Colombie, Pérou. ♃

M. **Barlæana** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1876) I 170. — Pérou. ♃

Masdevallia bella Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) I 725 et XIII (1880) I 756 fig. 131 et 132 ; *Flor. Mag.* new ser. (1881) I t. 433 ; *Belgique Hortic.* XXXIV (1884) 57 t. 3 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars I (1890) ic. — Colombie. ♃

M. Bonplandi Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 69 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1861) 191. M. UNIFLORA Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 361 t. 89 (non Ruiz et Pavon). — Équateur, Colombie.

M. Bruchmulleri Linden, *Catal.* (1873) n. 90 ; *Gard. Chron.* (1881) II 236 ; Ed. Morren in *Fl. des Serres* XIX (1873) 178. — Origine douteuse. ♃ — Obs. Cette espèce ne semble pas avoir été décrite.

M. caloptera Reichenbach f. in *Gard. Chron.* new ser. (1874) I 338 ; (1874) II 322 ; (1875) II 290 ; (1878) I 104. — Pérou bor.

M. calura Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) I 230. — Colombie. ♃

M. campyloglossa Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) II 588 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 27. — Patrie?. ♃

M. Carderi Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1783) I 784 et (1884) I 741 cum icone ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 27 ; *Bot. Mag.* (1890) t. 7125 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars III (1892) ic. — Cordillère de la Colombie occid. ♃

M. caudata Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 193 ; Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 23 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 189 ; *Gard. Chron.* (1875) I 170 ; Karsten, *Fl. Columb.* II t. 153 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V (1889) 28 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars III (1892) ic. — Colombie. ♃

— — var. **Shuttleworthii** REICHENBACH f. in *Gard. Chron.* (1889) I 240 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 28 cum icone. M. SHUTTLEWORTHII Reichenbach f., *loc. cit.* (1875) 170 ; *Bot. Mag.* t. 6372 ; *Orchid. Alb.* I t. 5 ; Sander, *Reichenbachia* I t. 13. — Colombie.

M. Chestertoni Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) I 532 ; *Bot. Mag.* t. 6977 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars I (1890) ic. — Colombie. ♃

M. Chimæra Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1872) 463 et (1875) 40 fig. 5 et *Linnœa* XLI (1877) 8 ; *Bot. Mag.* t. 6152 ; Reichenbach f., *Xenia Orch.* II (1874) 195 t. 185 ; *Orchid. Alb.* V t. 103 ; *Rev. Hort.* (1881) 130 cum icone ; *Gartenflora* (1889) 617 t. 1311 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 30 ; Woolward, *Genus. Masdev.* pars V (1893) ic. — Colombie. ♃

M. civilis Reichenbach f. et Warscewicz in *Bonplandia* II (1854) 115 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1861) 191 ; *Bot. Mag.* t. 5476 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars II (1891) ic. — Pérou. ♃

M. coccinea Linden ex LINDLEY, *Orchid. Linden.* (1846) 5 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I 197 t. 74 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 192 ; *Gartenflora* (1876) t. 879 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 33 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars III (1892) ic. M. LINDENI Ed. André in *Illustr. Hort.* (1870) 226 t. 42 ; *Flor. Mag.* n. ser. I t. 28 ; Jennings, *Orchids* t. 17 ; *Bot. Mag.* t. 5990. — Colombie. ♃

Masdevallia coccinea var. **Harryana** Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V (1889) 34. M. Harryana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1871) 1421 ; *Flor. Mag.* (1871) t. 555 ; *Belg. Hort.* (1873) t. 21 ; *Fl. des Serres* XXI t. 2250. M. Lindeni Hooker in *Bot. Mag.* (1872) t. 5990. M. Lindeni Ed. André var. Harryana Ed. André in *Illustr. Hort.* (1873) 167 t. 142. — Colombie. ♃

M. coriacea Lindley in *Annal. of Nat. Hist.* XV (1845) 257 ; Lindley, *Orchid. Linden.* (1846) 4 ; Karsten, *Fl. Columb.* II t. 153 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars III (1892) ic. — Colombie. ♃

M. corniculata Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) I 72 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars II (1891) ic. — Colombie. ♃

M. cucullata Lindley, *Orchid. Linden.* (1846) 4 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars II (1891) ic. M. cuprea Linden, *Catal.* (1871) ex Morren in *Belg. Hort.* (1873) 356. — Colombie.

M. Davisii Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) II 710 et (1876) I 366 et *Xenia Orch.* III (1878) 3 t. 203 ; *Bot. Mag.* t. 6190 ; *Orchid. Alb.* II t. 76 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars III (1891) ic. — Pérou. ♃

M. elephanticeps Reichenbach f. et **Warscewicz** in Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1854) 6 t. 3 et in *Bonplandia* II 116 ; *Fl. des Serres* X t. 997 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 40 — Colombie. ♃

M. Ephippium Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1873) 390 et *Xenia Orchid.* II (1874) 213 t. 195 ; *Bot. Mag.* t. 6208 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 41 cum icone ; Woolward, *Genus Masdev.* pars I (1890) ic. M. Trochilus Linden et André in *Illustr. Hort.* (1874) 136 t. 180 ; *Flor. Mag.* (1881) t. 443. — Équateur, Colombie ?, Amérique centr. ♃

M. erythrochæte Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1882) II 392 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 42. — Amérique centr. ♃

M. Estradæ Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) I 435 ; *Bot. Mag.* t. 6171 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXV 317 cum icone ; Godefroy, *L'Orchidoph.* I (1881) 345 cum icone ; Woolward, *Genus Masdev.* pars III (1892) ic ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 42. — Colombie. ♃

M. floribunda Lindley in *Bot. Reg.* (1843) 72 misc. 112 ; Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1877) II 616 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 43 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars IV (1893) ic. M. myriosigma Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1873) 361 t. 23. — Mexique. ♃

M. Gaskelliana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) II 294 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 44. — Patrie ?. ♃

M. gemmata Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) II 295 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 44. M. trichæte Reichenbach f., *loc. cit.* (1883) II 360. — Patrie ?. ♃

M. gibberosa Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1876) 8. — Colombie. ♃

Masdevallia Hendersoni Henderson, *Catal.* ex *Gard. Chron.* (1881) II 305.

— Obs. Hemsley dit dans le *Gard. Chron.* (*loc. cit.*) qu'il n'a pas su trouver de description de cette espèce.

M. Houtteana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) II 98 ; *Fl. des Serres* XX (1874) 87 t. 2106 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 45 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars V (1893) ic. M. PSITTACINA Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1876) I 817. — Colombie ?, Vénézuéla. ♃

M. hypodiscus Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) II 234. — Patrie ?. ♃

M. inflata Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1881) II 716. M. CORNICULATA Reichenbach f. var. Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V (1889) 37 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars II (1891) ic. — Colombie. ♃

M. infracta Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 193 ; Ed. Morren, *Belg. Hort.* (1873) 357 t. 22 ; *Fl. des Serres* (1880) 43 t. 2389 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 47 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars II (1891) ic. (sub M. CORNICULATA). — Brésil (Sierra des Orgues). ♃

M. ionocharis Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1875) II 388 ; *Bot. Mag.* t. 6262 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 48. — Pérou. ♃

M. lata Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1877) I 653. — Amérique centr. ♃

M. Lehmanni Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1877) II 38. — Équateur. ♃

M. leontoglossa Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 69 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 191 ; *Gard. Chron.* (1881) I 234, (1881) II 336, (1885) II 429 fig. 92 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 49 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars II (1891) ic. — Pérou, Colombie. ♃

M. ludibunda Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1882) II 179 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 50. — Colombie. ♃

— Obs. Miss Woolward, *Genus Masdev.* pars III (1892) fait rentrer cette espèce comme variété de M. ESTRADÆ Reichenbach f.

M. maculata Klotzsch et Karsten in OTTO et DIETRICH, *Allg. Gartenz.* XV (1847) 330 ; *Fl. des Serres* (1875) t. 2150 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* I 774 et VI 190 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 51 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars II (1891) ic. — Vénézuéla, Colombie. ♃

M. marginella Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) II 38. — Patrie ?. ♃

M. melanopus Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) I 338, (1874) II 322 et (1875) I 336 nomen tantum ; Woolward, *Genus Masdev.* pars IV (1893) ic. M. POLYSTICTA Hooker f. (non Reichenbach f.) in *Bot. Mag.* (1877) t. 6258. — Amérique austro-occid. ♃

M. melanoxantha Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 283, in Walpers, *Annal. Bot.* VI 192 et in *Gard. Chron.* (1875) II 580. — Colombie. ♃

Masdevallia nidifica Reichenbach f., *Otia Bot. Hamburg.* I (1878) 18 et in *Gard. Chron.* (1879) II 456 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars V (1893) ic. — Andes occid. de l'Amérique austr. ♃

M. nycterina Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1873) 1238 et (1874) 639 cum icone ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXIII 359 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 55 ; *Flor. Mag.* new ser. t. 150. M. Chimæra Linden et André (non Reichenbach) in *Illustr. Hort.* XX (1873) 25 t. 117 et 118 ; De Puydt, *Les Orchidées* t. 22. — Colombie. ♃

M. ochthodes Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 70 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 195. — Colombie. ♃

M. pachyantha Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1884) I 174 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 56. — Colombie. ♃

M. Parlatoreana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1879) I 172 et (1889) I 748. M. splendida Reichenbach f. var. — Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V (1889) 73. — Pérou. ♃

M. Peristeria Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) I 500 et (1881) II 336 ; *Bot. Mag.* t. 6159 ; *Fl. des Serres* XXII t. 2346 ; *Illustr. Hort.* XXV 152 t. 327 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 57 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars I (1890) ic. — Colombie. ♃

M. platyglossa Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1882) II 552 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 57. — Amérique trop. ♃

M. polysticta Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) I 338 (nomen nudum), (1874) II 290, (1875) I 40 et 656 fig. 134 ; *Bot. Mag.* t. 6368 ; *Illustr. Hort.* (1875) 41 t. 199 ; *Gartenflora* (1876) 164 t. 869 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 58 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars III (1892) ic. — Pérou bor. ♃

M. porcelliceps Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) I 10. — Colombie. ♃

M. punctata Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1888) II 323 et (1891) I 338 ; *Bot. Mag.* t. 7165. — Nouvelle-Grenade. ♃

M. radiosa Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1877) I 684 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 59. — Colombie. ♃

M. Reichenbachiana Endres in *Gard. Chron.* (1875) II 257, (1879) I 559 et (1881) II 336 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 60 ; *Lindenia* VI 23 t. 250 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars II (1891) ic. — Costa-Rica. ♃

M. rosea Lindley in *Ann. of Nat. Hist.* XV (1845) 257 ; Reichenbach in Walpers, *Annal. Bot.* VI 192 et in *Gard. Chron.* (1880) I 551, 648 et 681 fig. 117 et 118, (1881) II 337 fig. 6 et (1882) I 628 et 644 fig. 101 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 60 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars. I (1890) ic. — Pérou, Équateur, Colombie. ♃

M. Schlimii Linden mss. ex Lindley, *Orchid. Linden.* (1846) 5 ; Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 23 et 283 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 194 ; *Bot. Mag.* 6740 ; *Gard. Chron.* (1883) I 532 fig. 80 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 61 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars II (1891) ic. — Vénézuéla, Colombie. ♃

Masdevallia spectrum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1875) I 429. — Patrie ?. ♃

M. swertiæfolia Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1880) II 390. — Colombie. ♃

M. Tovarensis Reichenbach f. in *Linnæa* XXII (1849) 818 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 192 ; *Bot. Mag.* t. 5505 ; *Illustr. Hort.* (1879) 169 t. 363 ; De Puydt, *Les Orchidées* 287 t. 24 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 63 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars II (1891) ic. — Vénézuéla, Colombie. ♃

M. triangularis Lindley, *Orchid. Linden.* (1846) 5 ; Reichenbach f. in *Bonplandia* II 23 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 188 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 65 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars III (1892) ic. — Vénézuéla. ♃

M. triaristella Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1876) II 226 et 559 cum icone ; *Bot. Mag.* t. 6268 ; Pfitzer in Engler et Prantl, *Natürl. Pflanzenfam.* (*Orchid.*) II, Abt. VI 138, fig. 136 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* 66. — Costa-Rica. ♃

M. tridactylites Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1873) I 784 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 66. — Guatemala. ♃

M. Troglodytes Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXVII (1877) 97 t. 5 ; *Gard. Chron.* (1877) II 300 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 67. — Colombie. ♃

M. Veitchiana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1868) 814 et 1338 ; *Bot. Mag.* t. 5739 ; *Fl. des Serres* XVII (1868) t. 1804 ; *Lindenia* II 97 t. 95 ; *Flor. Mag.* IX t. 481 ; Warner, *Select. Orchid. Pl.* ser. 2, I t. 33 ; De Puydt, *Les Orchidées*, 289 t. 25 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars I (1890) ic. ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 67. — Pérou. ♃

M. Vespertilio Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1873) 390 et in *Gard. Chron.* (1877) I 272 et (1880) I 712 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 71. — Colombie. ♃

M. xanthina Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1880) I 681. M. Estradæ Reichenbach f. var. — Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V (1889) 42 ; Woolward, *Genus Masdev.* pars IV (1893) ic. — Colombie ?. ♃

M. xanthodactyla Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1877) II 552. — Patrie ? ♃

6. ARPOPHYLLUM La Llave et Lexarsa, Nov. Veget. Descr. II (1825) 19 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6750. — Genre d'environ 6 esp. de la Jamaïque, du Mexique et de l'Amérique centr.

A. cardinale Linden et Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 282, in Walpers, *Annal. Bot.* VI 448 et in *Pescatorea* t. 45 ; Warner, *Select. Orchid. Pl.* I t. 39. — Colombie. ♃

A. giganteum Hartweg ex Lindley in *Ann. of Nat. Hist.* IV (1840) 384 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 448 ; Warner, *Select. Orchid. Pl.* I t. 39 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 77 ; Baillon, *Dict. de Bot.* (pl. coloriée avec la partie IV). — Mexique austr., Guatemala. ♃

Arpophyllum spicatum La Llave et Lexarsa, *Novar. Veget. Descr.* II (1825) 19 ; *Bot. Mag.* t. 6022 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 78. A. SQUARROSUM Hort. Donat ex Lubbers, *Catal. Pl. S. Donato* (1880) 15. — Mexique, Jamaïque, Guatemala. ♃

7. OCTOMERIA R. Brown in Aiton, Hort. Kew. ed. 2, V (1813) 211 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6751. — Dix esp. du Brésil, de la Guyane, de l'Amérique centr. et des Antilles.

O. graminifolia R. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 211 ; *Bot. Mag.* t. 2764. — Indes occid. ♃

O. Loddigesii Lindley in Hooker, *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 354. O. GRAMINIFOLIA Loddiges (non R. Brown) in *Bot. Cab.* (1832) t. 1891. — Indes occid. ♃

8. MICROSTYLIS Nuttall, Gen. of N. Amer. Pl. II (1818) 196 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6754. — Environ 50 esp. habitant l'Europe, l'Asie, l'Amérique bor. et austr.

M. chlorophrys Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1881) I 266 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc.* XXIV 341. — Bornéo. ♃

M. cylindrostachya Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1861) 207 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 689 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc.* XXIV 383. DIENIA — Lindley in Wallich, *Catal.* (1829) n. 1934 et *Gen. and Sp. Orch.* 22. — Himalaya temp. (de Simla à Sikkim), Inde centr. ♃

M. Lowii Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXXIV (1884) 283 t. 14. — Bornéo. ♃

M. metallica Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1879) II 750 ; *Bot. Mag.* t. 6668 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1884) 283 t. 14 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc.* XXIV 341. — Bornéo. ♃

M. monophyllos Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 19 ; Œder, *Fl. Danica* IX t. 1525 ; Dietrich, *Fl. Boruss.* I t. 14 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XIII t. 1525 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc.* XXIV 318. OPHRYS — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 947. MALAXIS — Swartz, *Fl. Ind. Occ.* (1806) 1043. — Europe bor. et centr., Asie bor.-or., Amérique bor. ♃

M. Wallichii Lindley in Wallich, *Catal.* (1829) n. 1938 et *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 20 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc.* XXIV 337 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 686. — Himalaya temp. et subtrop., Khasia, Travancore, îles Andaman, Cambodge. ♃

9. LIPARIS L. C. Richard, De Orchid. Europ. Annot. in Mém. Mus. Paris IV (1817) 52 t. 5 fig. 10 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6756. — Genre d'environ 120 esp. habitant les régions temp. et chaudes du monde entier.

Liparis elata Lindley in *Bot. Reg.* XIV (1828) t. 1175 et *Gen. and Sp. Orch.* 27 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1558 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc.* XXII 259. — Amérique trop. (des Indes occid. au Brésil). ♃

L. liliifolia Richard in *Mém. Mus. Paris* IV (1817) 521. Malaxis — Swartz in *Act. Acad. Holm.* (1800) 235 ; *Bot. Mag.* t. 2004 ; Redouté, *Liliacées* VIII t. 437. Ophrys — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 946 ; Andrews, *Bot. Reposit.* I t. 65 ; *Bot. Mag.* t. 2001. — Canada, États-Unis. ♃

L. Lœselii Richard in *Mém. Mus. Paris.* IV (1817) 52 t. 5 fig. 10 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc.* XXII 272. Malaxis — Swartz in *Act. Acad. Holm.* (1800) 235. Ophrys — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 947 ; *Engl. Bot.* t. 1488 ; Dietrich, *Fl. Boruss.* I t. 15 ; Baxter, *Brit. Phan. Bot.* VI t. 414. — Europe bor., occid. et centr. ♃

L. longipes Lindley in Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* I (1830) 31 t. 35 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 40 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc.* XXII 293 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 703. L. pendula Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 180. — Inde, Ceylan, Hong-Kong, Java, Samoa, îles Fidji. ♃

— — var. **spathulata** Ridley, *loc. cit.* XXII (1886) 294. L. spathulata Lindley in *Bot. Reg.* (1842) misc. 189. — Inde. ♃

L. reflexa Lindley in *Bot. Reg.* (1825) t. 882 in textu ; Reichenbach f., *Beitr. Bot. Pflanzenk.* 46 ; Bentham, *Fl. Austral.* VI 272. L. foliosa Lindley in *Bot. Reg.* XI (1825) t. 882 ; *Bot. Mag.* t. 2700 ; *Bot. Cab.* t. 1558. — Australie. ♃

10. PLATYCLINIS Bentham in Journ. Linn. Soc. XVIII (1881) 295 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6758. — Genre d'environ 8 esp. des Indes or. et de l'archipel Malais.

P. Cobbiana Hemsley in *Gard. Chron.* (1881) II 656 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 80. Dendrochilum — Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1880) II 748. — Philippines. ♃

P. filiformis Bentham in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1881) 295 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 80. Dendrochilum — Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 113 ; Regel in *Gartenflora* XXXIII 33 t. 604 ; *Illustr. Hort.* (1878) t. 323. — Manille. ♃

P. glumacea Bentham in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1881) 295 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* V 81. Dendrochilum — Lindley in *Bot. Reg.* (1841) misc. 23 ; *Bot. Mag.* t. 4853. — Philippines. ♃

P. latifolia Hemsley in *Gard. Chron.* (1881) II 656. Dendrochilum — Lindley in *Bot. Reg.* (1843) misc. 56. — Manille. ♃

P. longifolia Hemsley in *Gard. Chron.* (1881) II 656. Dendrochilum — Reichenbach f. in *Bonplandia* IV (1856) 329. — Patrie ? ♃

Platyclinis uncata Rolfe in *Gard. Chron.* (1889) I 74. Dendrochilum — Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 222. — Iles Malaises, Philippines. ♃

11. CALYPSO Salisbury, Parad. Londin. (1806-7) t. 89 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6759. — Genre monotype.

C. borealis Salisbury, *Parad. Londin.* (1806-7) 89 ; *Bot. Mag.* t. 2763 ; Hooker, *Exot. Fl.* I t. 12. Cypripedium bulbosum Linné, *Sp. Plant.* ed. I (1753) 951 ; Smith, *Spicil. Bot.* t. 11. — Europe, Asie et Amérique bor. ♃

12. APLECTRUM Nuttall, Gen. of N.-Amer. Pl. II (1818) 197 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6760. — Genre monotype.

A. hyemale Torrey, *Comp. Fl. north et middle Stat.* (1826) 322 et *Fl. of Stat. of N.-York* II (1843) 270 t. 127 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 536 ; A. Gray, *Man. Bot.* ed. VI (1890) 500. — États-Unis or. ♃

13. TIPULARIA, Gen. of N.-Amer. Pl. II (1818) 195 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6762. — Deux esp. de l'Amérique bor. et de l'Himalaya.

T. discolor Nuttall, *Gen. of N.-Amer. Pl.* II (1818) 195 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 252 ; A. Gray, *Man. Bot.* ed. VI (1890) 499. — États-Unis. ♃

14. DENDROBIUM Swartz in K. Vet. Acad. Stockh. Nya Handl. XXI (1800) 244 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6765. — Genre d'environ 350 esp. habitant les parties les plus chaudes de l'Asie (jusqu'au Japon), les îles du Pacifique et l'Australie.

D. aggregatum Roxburgh, *Hort. Bengal.* (1814) 63 et *Fl. Ind.* III (1832) 477 ; *Bot. Mag.* t. 3643 ; *Bot. Reg.* t. 1695 ; Ch. Morren, *Annal. de Gand* V (1849) t. 263 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 749. D. Jenkinsii Wallich ex Lindley in *Bot. Reg.* XXV (1839) t. 37 ; Warner, *Select. Orchid. Pl.* II t. 28. — Chine, Inde or. (Assam, Arracan, Martaban, Tenasserim, Perak). ♃

D. Ainsworthii T. Moore in *Gard. Chron.* (1874) I 443 et (1877) II 166 fig. 30-32 ; *Flor. Mag.* new ser. t. 126 ; Williams, *Orchid. Alb.* I t. 20 (var. roseum) ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 86. Hybride de D. aureum × nobile.

D. barbatulum Lindley in Wallich, *Catal.* (1829) n. 2013 et *Gen. and Sp. Orch.* 84 ; *Bot. Mag.* t. 5918 ; Lindley et Paxton, *Flow. Gard.* II t. 113 fig. 285 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 21 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 719. Inde or. (Deccan). ♃

Dendrobium binoculare Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1869) 785; Veitch, *Man Orch. Pl.* III 23; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 747. — Inde or. (Pegu). ♃

D. Brymerianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1875) II 323; *Bot. Mag.* t. 6383; *Flor. Mag.* ser. 2 t. 459; *Lindenia* IV t. 183; *Gartenflora* (1883) t. 371 et (1887) t. 548; Godefroy-Lebœuf, *L'Orchidophile* (1881) t. 148; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 745. — Burma. ♃

D. Bullenianum Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* XX (1862) 214. — Philippines. ♃

D. Calceolaria Carey in Hooker, *Exot. Fl.* III (1827) t. 184; De Puydt, *Les Orchidées*, t. 15; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 744. D. MOSCHATUM Wallich, var. Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III (1888) 62. D. CALCEOLUS Hort. — Burma inf., Moulmein. ♃

D. capillipes Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1867) 997 et *Xenia Orchid.* II 164 t. 169; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 26; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 751. — Burma. ♃

D. chrysanthum Wallich, *Catal.* (1829) n. 2012; Lindley in *Bot. Cab.* XV (1829) t. 1299; Regel in *Gartenflora* (1864) t. 446; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 28; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 747. D. PAXTONI Lindley in *Bot. Reg.* (1839) misc. 56; *Fl. des Serres* VII t. 725. — Himalaya, Khasia. ♃

D. chrysotoxum Lindley in *Bot. Reg.* (1847) sub t. 19 et XXXIII t. 36; *Bot. Mag.* t. 5053; *Illustr. Hort.* (1858) t. 164; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 305; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 29; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 750. — Arracan, Burma. ♃

— — var. **suavissimum** VEITCH, *Man. Orchid. Pl.* III (1888) 30. D. SUAVISSIMUM Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) 406 et *Xenia Orchid.* III 2 t. 202; *The Garden* XIII (1878) t. 116; Warner, *Orchid. Alb.* I t. 13. — — Avec le type.

D. ciliatum Parish ex HOOKER in *Bot. Mag.* (1864) t. 5430; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 30; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 719. — Tenasserim, Arracan. ♃

D. clavatum Wallich, *Catal.* (1829) n. 2004; Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* II 108 fig. 189 et in *Bot. Reg.* (1836) t. 1828; *Bot. Mag.* t. 6993; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 293; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 746. — Himalaya trop., Khasia. ♃

D. cretaceum Lindley in *Bot. Reg.* XXXIII (1847) t. 62; *Bot. Mag.* t. 4686; Lemaire, *Jard. Fleur.* IV t. 344; *Fl. des Serres* VIII (1852-53) t. 818; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 33; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 736. — Moulmein, Khasia, Assam, Travancore, Archipel Indien. ♃

D. crystallinum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1868) 572 et *Xenia Orchid.* II 210 t. 193; *Bot. Mag.* t. 6319; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 34; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 739. — Sikkim, Arracan, Tenasserim. ♃

Dendrobium cucumerinum Mac Leay ex Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1842) misc. 58 et XXX (1843) t. 37; *Bot. Mag.* t. 4619; Lemaire, *Jard. Fleur.* IV t. 358; C. Morren, *Belg. Hort.* II 390 fig. 64; Fitzgerald, *Austral. Orchids* I, VI t. 3. — Australie. ♃

D. Dearei Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1882) II 361; Williams, *Orchid. Alb.* III t. 120; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 37. — Philippines. ♃

D. Devonianum Paxton, *Mag. of Bot.* VII (1840) 169 cum icone; *Bot. Mag.* t. 4429; *Fl. des Serres* t. 647; *Illustr. Hort.* (1857) t. 145; Lemaire, *Jard. Fleur.* I t. 11; Warner, *Select. Orchid. Pl.* II t. 11; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 38 cum icone; Hooker f., *Fl. Brit Ind.* V 743. — Inde or.-bor., Assam (Siam, Chine austr. ?). ♃

D. dixanthum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1865) 674; *Bot. Mag.* t. 5564; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 39; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 746. — Moulmein. ♃

D. Draconis Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* XX (1862) 214 et *Xenia Orchid.* II 130 t. 146; Williams, *Orchid. Alb.* III t. 103; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 39; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 722. D. eburneum Reichenbach f. ex Bateman in *Bot. Mag.* (1864) t. 5459; *Rev. Hort.* (1883) 332 cum icone. — Moulmein, Siam, Cochinchine. ♃

D. Falconeri Hooker in *Bot. Mag.* (1856) t. 4944; *Fl. des Serres* t. 1197; *Flor. Mag.* t. 226; Linden et Rodigas, *Lindenia* I t. 4; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 40; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 742. — Inde or. (Bhotan, Assam, Khasia, Munnipore, Burma). ♃

D. Farmeri Paxton, *Mag. of Bot.* XV (1849) t. 241; *Bot. Mag.* t. 4659; Linden, *Pescatorea* I t. 4; *Fl. des Serres* VII t. 741; Lemaire, *Jard. Fleur.* IV t. 307; Jennings, *Orchids* t. 21; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 41 cum icone; Hooker, *Fl. Brit. Ind.* V 750. — Himalaya or., Assam, Burma. ♃

D. Findleyanum Parish et Reichenbach f. in *Trans. Linn. Soc.* XXX (1874) 149; *Bot. Mag.* t. 6438; Williams, *Orchid. Alb.* II t. 92; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 43; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 742. — Burma et montagnes entre le Burma et Siam. ♃

Dendrobium floribundum D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 34; Hooker, *Fl. Brit. Ind.* V 751. — Nepal. ♃

D. formosum Roxburgh, *Hort. Bengal.* (1814) 63 et *Fl. Ind.* III 485; *Bot. Reg.* (1839) t. 64; Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* 34 t. 39; Paxton, *Mag. of Bot.* VI 49; Williams, *Orchid. Alb.* VII t. 308; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 44 cum icone; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 721. — Inde or. (Himalaya trop., Assam, Khasia, Tenasserim, îles Andaman). ♃

D. furcatum Reinwardt ex Lindley in *Journ. Linn. Soc.* III (1859) 13. — Célèbes. ♃

D. fuscatum Lindley in *Journ. Linn. Soc.* III (1858) 8; *Bot. Mag.* t. 6226; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 746; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 45. — Sikkim. ♃

Dendrobium Gibsonii Lindley in Paxton, *Mag. of Bot.* V (1838) 169 et *Flow. Gard.* II 133 fig. 204 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 47 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI, 293 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 746. D. fuscatum Lindley in *Journ. Linn. Soc.* III (1859) 8 ; *Bot. Mag.* (1876) t. 6226. — Sikkim, Assam, Khasia, Burma. ♃

D. gracilicaule F. Mueller, *Fragm. Phytogr. Austral.* I (1859) 179. D. Brisbanense Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1861) 299. — Queensland, Nouvelle-Galles du Sud. ♃

D. gratiosissimum Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* XXIII (1865) 99 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* III 47 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 743. D. Bullerianum Bateman in *Bot. Mag.* (1867) t. 5652. D. Boxallii Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) I 315 et *Xenia Orchid.* II 212 t. 194 ; *Flor. Mag.* (1874) t. 114 ; *The Garden* IX 336 ; Jennings, *Orchids* t. 19. — Moulmein. ♃

D. Harveyanum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) I 624 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 48 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 747. — Himalaya trop., Khasia. ♃

D. heterocarpum Wallich apud Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1831) 78 ; Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* II 84 t. 196 ; *Bot. Mag.* (1853) t. 4708 ; *Fl. des Serres* VIII t. 842 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 737. D. aureum Lindley, *loc. cit.* (1831) 77 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* V t. 1646 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 19 cum icone. — Inde or., Ceylan, Philippines. ♃

D. infundibulum Lindley in *Journ. Linn. Soc.* III (1859) 16 ; *Bot. Mag.* (1864) t. 5446 ; *The Garden* XXII (1882) t. 368 ; *Illustr. Hort.* XXI (1874) 88 t. 172 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 50 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 721. — Tenasserim (? Siam). ♃

— — var. **Jamesianum** Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III (1888) 50. D. Jamesianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1869) 554 ; *Orchid Alb.* V t. 221 ; Godefroy, *L'Orchidophile* (1886) 189 cum icone. — Avec le type.

D. Kingianum Bidwill ex Lindley in *Bot. Reg.* (1844) misc. 11 et (1845) t. 61 ; *Bot. Mag.* (1850) t. 4527 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XII 97 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 52. — Queensland. ♃

D. lituiflorum Lindley in *Gard. Chron.* (1856) 372 ; *Bot. Mag.* (1873) t. 6050 ; Warner, *Select Orchid. Pl.* II t. 3 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* III 36 t. 214 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 54 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 740. — Assam, Burma, Rangoon. ♃

D. Lowii Lindley in *Gard. Chron.* (1861) 1046 ; *Bot. Mag.* (1862) t. 5303 ; *Fl. des Serres* XXIII (1880) 57 t. 2395 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* III 56. — Bornéo. ♃

D. Macraei Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 75 et in *Journ. Linn. Soc.* III 6 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 714. D. nodosum Dalzell in Hooker, *Journ. of Bot.* IV (1852) 292 ; *Bot. Mag.* (1864) t. 5470 ; *Fl. des Serres* XV t. 1542. D. flabellum Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1874) t. 118 fig. 6 et 7. — Java, Inde or. (Himalaya, Khasia, Concan, Nilghiris, Ceylan). ♃

Dendrobium macrophyllum A. Richard in d'Urville, *Voy. Astrolabe* (1833) 22 t. 9; Linden, *Pescatorea* 1 t. 40; Warner, *Select Orchid. Pl.* t. 26. — Java, Nouvelle-Guinée. ♃

D. macrostachyum Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 78; *Bot. Reg.* XXII t. 1875; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* V t. 1647; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 286; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 735. — Travancore, Ceylan. ♃

D. moschatum Wallich in Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 34 et *Pl. Asiat. Rar.* II 83 t. 195; *Bot. Mag.* (1870) t. 3837; Paxton, *Mag. of Bot.* II t. 241; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 61. — Inde. ♃

Obs. Hooker f. (*Fl. Brit. Ind.* V 744) réunit ce Dendrobium au D. Calceolaria Carey.

D. nobile Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1831) 79 et *Sert. Orchid.* t. 3; Paxton, *Mag. of Bot.* VII t. 7; *Orchid Alb.* t. 214; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 63 cum icone; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 740. — Inde or. (Himalaya or., Khasia), Chine. ♃

D. Parishii Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1863) 237 et *Xenia Orchid.* II 140 t. 152; *Bot. Mag.* (1865) t. 5488; Jennings, *Orchids* t. 39; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 68; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 740. — Inde or. (Burma, Tenasserim). ♃

D. pendulum Roxburgh, *Hort. Bengal.* (1814) 63 et *Fl. Ind.* III 484; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 741. D. Wardianum Warner, *Select Orchid. Pl.* I (1862-65) t. 19; *Illustr. Hort.* XXIV t. 277; Sander, *Reichenbachia* I t. 9; Jennings, *Orchids* t. 2. — Chittagong, Arracan, Siam. ♃

D. Pierardi Roxburgh, *Hort. Bengal.* (1814) 63 et *Fl. Ind.* III 482; Hooker, *Exot. Fl.* t. 9; *Bot. Mag.* (1825) t. 2584; *Bot. Reg.* (1835) t. 1756; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 69; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 738. — Inde or. (régions au nord et au nord-est de la baie du Bengale), Tenasserim. ♃

— — var. **latifolium** Van Houtte, *Fl. des Serres* VIII (1852-53) t. 955; Loddiges, *Bot. Cab.* VIII t. 750. — Avec le type.

D. plicatile Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 10. — Manille. ♃

D. primulinum Lindley in *Gard. Chron.* (1858) 400; Regel in *Gartenflora* (1861) t. 326; *Orchid Alb.* VI t. 286; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 70 cum icone; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 735. D. nobile Lindley, var. pallidiflorum Hooker in *Bot. Mag.* (1857) t. 5003. — Népaul, Sikkim. ♃

D. pulchellum Loddiges in *Bot. Cab.* (1833) t. 1935; *Bot. Mag.* (1858) t. 5037; Maund, *The Botan.* I t. 5. D. Loddigesii Rolfe in *Gard. Chron.* (1887) II 155. — Patrie? Rolfe (*loc. cit.*) le croit originaire de la Chine. ♃

D. Roxburghii Lindley in *Journ. Linn. Soc.* III (1859) 4. — Inde or. ♃

Obs. Cette espèce semble omise dans l'excellente *Fl. Brit. India* du Dr Hooker.

Dendrobium secundum Lindley in Wallich, *Catal.* (1829) n. 1996; *Bot. Reg.* t. 1291; *Bot. Mag.* (1850) t. 4552; De Vriese, *Illustr. Orchid. Ind. Or.* t. 6; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 269; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 73; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 730. — Java, îles du détroit de Malacca et de la Sonde, Borneo, Cochinchine, Inde (Martaban, Tenasserim, Penang). ♃

D. senile Parish ex Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1865) 434; *Bot. Mag.* (1865) t. 5520; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II 143 t. 153; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 74; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 751. — Moulmein. ♃

D. speciosum Smith, *Exot. Bot.* I (1805) 17; *Bot. Mag.* (1831) t. 3074; *Bot. Reg.* t. 1610; Bentham, *Fl. Austral.* VI 279; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 74. — Australie or. ♃

— — var. **Hillii** F. Mueller, *Fragm. Phyt. Austral.* IV (1864) 175; *Gard. Chron.* (1877) 112 cum icone et 179. D. Hillii Hooker in *Bot. Mag.* (1861) t. 5061; *Orchid Alb.* V t. 19; Veitch, *loc. cit.* III 74 cum icone. — Queensland. ♃

D. stupposum Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 62 et (1844) misc. 52. D. sphegidoglossum Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 88 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 290; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 737. — Khasia, Tenasserim. ♃

D. superbum Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1861) 282; *Orchid Alb.* I t. 42; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 77. D. macrophyllum Lindley (non A. Richard) in *Bot. Reg.* (1839) misc. 36. — Manille. ♃

D. teretifolium R. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 333; *Bot. Mag.* t. 4711; Endlicher, *Icon. Gen. Pl.* t. 99; Bentham, *Fl. Austral.* VI 285; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 79. — Nouvelle-Galles du Sud, Queensland. ♃

D. tetragonum A. Cunningham in Lindley, *Bot. Reg.* (1839) misc. 33; *Bot. Mag.* (1853) t. 5956; Bentham, *Fl. Austral.* VI 279; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 80. — Australie bor. ♃

D. tortile Lindley in *Gard. Chron.* (1847) 797 cum icone; *Bot. Mag.* (1849) t. 4477; De Puydt, *Les Orchidées* 54 cum icone; Reichenbach in Walpers, *Annal. Bot.* VI 284; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 84; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 744. — Inde or. (du Chittagong et du Burma au Tenasserim). ♃

D. undulatum R. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 322; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 298; Bentham, *Fl. Austral.* VI 278. D. discolor Lindley in *Bot. Reg.* (1841) t. 52. — Java, Queensland. ♃

15. BULBOPHYLLUM Thouars, Orch. îles d'Afrique (1822) 3 et icon. t. 93-97; T. Durand, Ind. Gen. n. 6767. — Environ 95 esp. habitant l'Asie, l'Afrique trop., l'Australie, la Nouvelle-Zélande et l'Amérique australe.

B. Beccarii Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1879) I 41 et (1880) 326 et 525; *Bot. Mag.* (1881) t. 6567; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 95. — Borneo. ♃

Bulbophyllum Careyanum Sprengel, *Syst. Veget.* III (1826) 752 ; *Bot. Mag.* (1845) t. 4166 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 760. Anisopetalum — Hooker, *Exot. Fl.* (1825) t. 149. — Himalaya trop. (à l'est du Nepaul), Khasia. ♃

B. Dearei Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III (1888) 96. Sarcopodium — Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) II 108 fig. 17. — Philippines. ♃

B. galeatum Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 57. — Afrique trop. ♃

B. Javanicum Miquel, *Fl. Ind. Bat.* III (1859) 650. – Java. ♃

B. Lobbii Lindley in *Bot. Reg.* (1847) t. 29 in textu ; *Bot. Mag.* (1850) t. 4532 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 245 et in Saunders *Refug. Bot.* t. 116 (var. siamense) ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 755. Sarcopodium — Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* I (1850-52) 1 fig. 98 ; — Tenasserim, Siam, Java. ♃

— — var. **Henshallii** Henfrey in Moore et Ayres, *Gard. Mag. of Bot.* III 269 cum icone (sub Bulbophyllo) ; Lemaire, *Jard. Fleur.* II (1852) t. 183.

B. macranthum Lindley in *Bot. Reg.* (1844) 30 t. 13 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 245 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 753. Sarcopodium — Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* I (1850-52) 155. — Tenasserim, Singapore. ♃

B. Nilgherrense Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* V (1851) t. 1650 ; *Bot. Mag.* (1858) t. 5050 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 256 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 761. — Nilghiris, Malabar. ♃

B. Shepherdi F. Mueller, *Fragm. Phyt. Austral.* III (1862) 46 ; Bentham, *Fl. Austral.* VI 288 ; Fitzgerald, *Austral. Orchids* I, V t. 10. Dendrobium — F. Mueller, *Fragm. Phyt. Austral.* I (1859) 190. — Nouvelle-Galles du Sud. ♃

16. MEGACLINIUM Lindley in Bot. Reg. XII (1826) t. 989 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6769. — Quinze espèces habitant l'Afrique trop. et austr. subtrop.

M. Melleri Hooker f. in *Bot. Mag.* (1871) sub t. 5936 ; T. Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 16. Bulbophyllum — Reichenbach f. in *Flora* (1878) 78. — Bassin du Zambèze. ♃

17. DENDROCHILUM, Blume, Bijdr. Fl. Nederl. Indië (1825) 398 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6775. — Genre de 15 espèces environ, de Malacca et des îles Malaises.

D. Arachnites Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1882) I 526. — Philippines. ♃

18. CIRRHOPETALUM Lindley in Bot. Reg. (1824) t. 832 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6769. — Genre de 30 espèces de l'Inde, la Chine, l'archipel Malais, l'Australie et les îles Mascareignes.

C. elegans Teyssmann et **Binnendijk** in *Tijdschr. Ned. Ind.* XXIV (1862) 310 ; *Gard. Chron.* (1882) II 172. — Archipel Malais. ♃

C. nutans Lindley in *Bot. Reg.* (1839) misc. 71 ; *Bot. Mag.* (1849) t. 4418. — Manille. ♃

C. ornatissimum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1882) II 424 ; *Orchid Alb.* t. 369 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 101 ; Hooker, f., *Fl. Brit. Ind.* V 773. — Sikkim, Assam. ♃

C. Thouarsii Lindley in *Bot. Reg.* (1824) sub t. 832 et *Gen. and Sp. Orchid.* (1831) 53 ; *Bot. Reg.* XXIV (1838) t. 11 ; *Bot. Mag.* (1846) t. 4237 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 102 cum icone. C. UMBELLATUM Hooker et Arnott, *Bot. Beech. Voy.* (1841) 71 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 15. — Iles Maurice, Réunion, Madagascar, Java, Philippines, O'Taiti. ♃

19. COELIA Lindley, Gen. and Sp. Orch. (1830) 36 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6780. — Cinq espèces habitant les Antilles, le Mexique et l'Amérique centr.

C. Baueriana Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 36 ; Bauer, *Ill. Orchid. Pl.* t. 3 ; *Bot. Reg.* XXVIII (1844) t. 36 ; Grisebach, *Fl. Brit. West Ind.* (1864) 629. — Cuba, Jamaïque, Mexique austr. ♃

C. macrostachya Lindley in BENTHAM, *Pl. Hartweg.* (1842) 92 ; *Bot. Mag.* (1853) t. 4712 ; *Bot. Reg.* (1842) sub t. 36 ; *Fl. des Serres* IX (1853-54) t. 900. — Mexique austr. ♃

20. ERIA Lindley in Bot. Reg. (1825) t. 904 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6781. — Quatre-vingt-cinq espèces environ habitant l'Asie trop. et subtrop., de l'Inde à la Nouvelle-Guinée.

E. alba Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 67 ; Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* II t. 197 ; Hooker f., *Icon. Pl.* XIX (1889) t. 1845 et *Fl. Brit. Ind.* V 795. — Himalaya subtrop. (du Kumaon au Sikkim). ♃

E. barbata Reichenbach f. in WALPERS, *Annal. Bot.* VI (1861) 270 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 803. TAINIA — Lindley in *Gard. Chron.* (1857) 63. — Inde or. (Khasia). ♃

E. convallarioides Lindley in WALLICH, *Catal.* (1829) n. 1975 et *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 70 ; *Bot. Reg.* XXVII t. 62 ; Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* II t. 159 (var. MAJOR) ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 276 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 791. — Inde or. (Himalaya trop., Kumaon, Naga Hills, Tenasserim). ♃

Eria densiflora Loddiges, *Catal. Orchid.* ex Lindley in Loudon, *Hort. Brit.* suppl. II (1839) 633. — Patrie? ♃

Obs. Loddiges disait cette espèce originaire de l'Inde; le Dr Hooker n'en fait pas mention.

E. rosea Lindley in *Bot. Reg.* XII (1826) t. 978; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1817. — Chine. ♃

E. stellata Lindley in *Bot. Reg.* XI (1825) t. 901; *Bot. Mag.* (1837) t. 3605. Octomeria — Sprengel, *Syst. Veget.* IV 2 (1827) 310. — Java. ♃

21. SPATHOGLOTTIS Blume, Bijdr. Fl. Nederl. Indië (1825) 400; T. Durand, Ind. Gen. n. 6784. — Environ 10 espèces de l'Asie trop. et subtrop. et de l'Australie.

S. Fortunei Lindley in *Bot. Reg.* (1843) 31 t. 19; Bentham, *Fl. Hongkong.* 355. Pachystoma — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 464. — Hong-Kong. ♃

Obs. Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 814 réunit ce Spathoglottis au S. pubescens Lindley, de l'Inde.

22. ACANTHOPHIPPIUM Blume, Bijdr. Fl. Nederl. Indië (1825) 543 t. 47; T. Durand, Ind. Gen. n. 6785. — Trois ou quatre espèces de l'Inde et de l'archipel Malais.

A. Javanicum Blume, *Bijdr. Fl. Ned. Ind.* (1825) 354 et *Fl. Javæ* (*Orchid.*) t. 49; *Bot. Reg.* XXXII t. 47; *Bot. Mag.* (1850) t. 4492; Lemaire, *Jard. Fleur.* I t. 35. — Java. ♃

23. PHAIUS Loureiro, Fl. Cochinch. II (1790) 529; T. Durand, Ind. Gen, n. 6786. — Genre de 15 espèces environ, de l'Asie, de l'Afrique et de l'Australie trop. et subtrop.

P. albus Lindley in Wallich, *Catal.* (1831) n. 3749 et *Pl. Asiat. Rar.* II (1831) t. 198; *Bot. Reg.* XXIV t. 33; *Bot. Mag.* (1843) t. 3991; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 818. Thunia — Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1852) 764; *Revue Hortic.* (1874) t. 450. P. Marshallianus Reichenbach f. in *Linnæa* XLI (1877) 65; *Gartenflora* XXXI (1882) t. 1098. — Himalaya trop., Khasia, Arracan, Burma, Concan. ♃

— — var. **Bensoniæ** Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI (1890) 818. Thunia Bensoniæ Hooker f. in *Bot. Mag.* (1868) t. 5694; Jennings, *Orchids* t. 35.

P. grandifolius Loureiro, *Fl. Cochinch.* II (1790) 529; *Bot. Mag.* (1817) t. 1924; *Fl. des Serres* VII t. 738. — Chine. ♃

Phajus maculatus Lindley in Wallich, *Catal.* (1831) n. 3748 et in *Bot. Mag.* (1842) t. 3960 ; *Bot. Cab.* t. 1803 ; Blume, *Fl. Javæ* (*Orchid.*) t. 5; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 817. Bletia Woodfordii Hooker in *Bot. Mag.* (1826) t. 2719. — Himalaya trop., Khasia, Chine, Japon. ♃

P. Tankervillei Blume in *Mus. Bot. Lugd.-Bat.* II (1856) 177 et *Coll. Orchid. Archip. Ind.* 2. Limodorum Incarvillei Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 520. L. Tankervilliæ Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 302. Bletia — R. Brown in Aiton, *loc. cit.* ed. 2, V (1813) 205. — Java. ♃

P. Wallichii Lindley in Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* II (1831) 46 t. 158 ; Paxton, *Mag. of Bot.* VI t. 193 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 459 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 816. — Inde or. (Sikkim, Assam, Silhet, Burma, Tenasserim, Ceylan ?), îles Malaises. ♃

24. BLETIA Ruiz et Pavon, Fl. Peruv. et Chil. Prodr. (1794) 119 t. 26 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6787. — Environ 20 espèces habitant l'Amérique trop., la Chine et le Japon.

B. hyacinthina R. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 206 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* t. 118 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1968 ; Blume, *Fl. Javæ* (*Orchid.*) t. 6. Cymbidium — Smith, *Exot. Fl.* I (1805) t. 60 ; *Bot. Mag.* (1812) t. 1492. — Chine, Japon. ♃

B. Sherrattiana Bateman in *Bot. Mag.* (1867) t. 5646. — Nouvelle-Grenade. ♃

B. verecunda R. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 206. Cymbidium — Swartz in *Nov. Act. Soc. Sc. Upsal.* VI (1799) 75. Gyas — Salisbury in *Trans. Hort. Soc. Lond.* I (1812) 299. — Mexique austr., Guatemala, Nicaragua, Antilles. ♃

25. CHYSIS Lindley in Bot. Reg. XXIII (1837) t. 1937 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6788. — Six ou huit espèces de l'Amériqne trop. (du Mexique à la Colombie).

C. aurea Lindley in *Bot. Reg.* XXIII (1837) t. 1937 ; *Bot. Mag.* (1837) t. 3617 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 471. — Du Mexique à la Colombie. ♃

C. bractescens Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 131 et XXVII (1841) t. 23 ; *Bot. Mag.* (1860) t. 5186 ; *Fl. des Serres* VII t. 675 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 472. — Mexique. ♃

C. lævis Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 130 ; *Illustr. Hort.* X (1863) t. 365 ; Bateman, *Orchid. Mexic. and Guatem.* t. 31 ; Warner, *Select Orchid. Pl.* ser. 2, I t. 14. — Mexique. ♃

26. EARINA Lindley in Bot. Reg. (1834) sub t. 1699 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6793. — Six espèces habitant la Nouvelle-Zélande et les îles du Pacifique.

E. suaveolens Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 61. — Patrie ?

Obs. Cette espèce est dite originaire de la Nouvelle-Zélande, mais le Dr Hooker n'en fait pas mention dans sa flore de ce pays.

27. CRYPTOCHILUS Wallich, Tent. Fl. Nepal. (1822) 36 t. 36 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6798. — Deux espèces de l'Inde.

C. sanguinea Wallich, *Tent. Fl. Nepal.* (1822) 36 t. 36 ; *Bot. Reg.* XXIV t. 23 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* V t. 1757 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 461 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 827. — Nepaul, Sikkim, Khasia, Naga Hills. ♃

28. TRICHOSMA Lindley in Bot. Reg. (1842) t. 21 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6799. — Genre monotype.

T. suavis Lindley in *Bot. Reg.* (1841) misc. 83 et (1842) t. 21 ; *Orchid Alb.* III t. 114 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 827. Eria — Lindley in *Journ. Linn. Soc.* III (1859) 52. E. coronaria Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1876) I 235 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 271. — Sikkim, Khasia. ♃

29. COELOGYNE Lindley, Collect. Bot. (1821) sub t. 33 ; T. Durand., Ind. Gen. n. 6860. — Genre d'environ 60 esp. bien distinctes habitant l'Inde or., l'archipel Malais et la Chine austr.

C. barbata Lindley in Griffith, *Itinerary Notes* II (1848) 72 et *Icon. Pl. Asiat.* t. 290 et 291 ; *Orchid Alb.* III t. 143 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 32 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 229 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 839. — Inde or. (Khasia, Naga Hills, (Munnipore ?), Bhotan). ♃

C. breviscapa Lindley, *Fol. Orchid.* (*Cœlog.*) 4 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 225 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 833. C. angustifolia Wallich, *Icon. Pl. Ind. Or.* V (1852) 5 t. 1641. — Ceylan, Nilghiris. ♃

C. cristata Lindley, *Collect. Bot.* (1821) sub t. 33 ; *Bot. Reg.* XXVII t. 29 ; Linden, *Pescatorea* I t. 25 ; *Gartenflora* VIII t. 245 ; *Fl. des Serres* XVII (1867-68) 163 t. 1807 ; *Orchid Alb.* t. 54 ; Jennings, *Orchids* t. 7 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 829 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 34 cum icone. — Inde or.-bor. (Himalaya temp., Silhet). ♃

Cœlogyne elata Lindley in Wallich, *Catal.* (1829) n. 1959 ; Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* III t. 218 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 37 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 838. — Inde or.-bor. (Himalaya trop., du Garwhal au Bhotan, Burma). ♃

C. flaccida Lindley in Wallich, *Catal.* (1829) n. 1961 et *Gen. and Sp. Orch.* 40 ; *Bot. Mag.* (1857) t. 5001 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 230 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 38 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 829. — Inde or. (Himalaya subtrop., Tenasserim). ♃

C. fuliginosa Loddiges mss. ex Hooker in *Bot. Mag.* (1849) t. 4440 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (*Cœlog.*) 12 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* I t. 7 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 39 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 836. — Moulmein ?, Java. ♃

C. fuscescens Lindley in Wallich, *Catal.* (1829) n. 1962 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 41 et *Fol. Orchid.* (*Cœlog.*) 11 ; *Bot. Mag.* (1865) t. 5494 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 231 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 40 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 833. — Inde or. (Himalaya trop., Khasia). ♃

C. Gardneriana Lindley in Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* I (1830) 33 t. 38 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orchid.* 41 et *Fol. Orchid.* (*Cœlog.*) 1 ; Paxton, *Mag. of Bot.* VI t. 73 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 222 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 41 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 828. — Inde or. (Himalaya subtrop., Khasia). ♃

C. graminifolia Parish et Reichenbach f. in *Trans. Linn. Soc. Lond.* XXX (1874) 146 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 831. — Assam, Tenasserim. ♃

C. humilis Lindley, *Collect. Bot.* (1821) 37 et *Gen. and Sp. Orch.* 43 ; *Bot. Mag.* t. 5674 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* III 55 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 840. Pleione — Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 37 ; Paxton, *Flow. Gard.* t. 51. Epidendrum — Smith, *Exot. Bot.* II (1805) t. 98. — Inde or. (Himalaya temp. au Nepaul), Sikkim, Munnipore. ♃

C. Lagenaria Lindley, *Fol. Orchid.* (*Cœlog.*) 15 ; *Bot. Mag.* (1863) t. 5370 ; *Fl. des Serres* t. 2386 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 56 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 841. Pleione — Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* II t. 39 fig. 2 ; De Puydt, *Les Orchidées* t. 36. — Inde (localité inconnue). ♃

C. longifolia Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 42. Chelonanthera — Blume, *Bijdr. Fl. Nederl. Ind.* (1825) 385 t. 51. — Java. ♃

C. Massangeana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) 684 et (1882) I 369 ; *Bot. Mag.* (1887) t. 6979 ; *Flor. Mag.* n. ser. t. 373 ; *Orchid Alb.* I t. 29 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 43 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 830. — Patrie?

Obs. Cette espèce, dite de l'Assam, est plus probablement d'origine malaise.

C. Mayeriana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1877) II 134. — Hab. ? ♃

C. nitida Lindley, *Collect. Bot.* (1821) 33 et *Gen. and Sp. Orch.* 40 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 837. Cymbidium — Roxburgh, *Hort. Bengal.* (1814) 63 et *Fl. Ind.* III 459. Cœlogyne ocellata Lindley in Wallich, *Catal.* (1829) n. 1953 pr. p. ; *Bot. Mag.* (1839) t. 3767 ; *Flor. Mag.* n. ser. t. 365 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 228 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 44. — Inde or. (Himalaya or.-temp., Khasia). ♃

Cœlogyne Parishii Hooker f. in *Bot. Mag.* (1862) t. 5323 et *Fl. Brit. Ind.* V 837 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 48. — Moulmein. ♃

C. præcox Lindley, *Collect. Bot.* (1821) 37 et *Fol. Orchid.* (*Cœlog.*) 16 ; *Bot. Mag.* (1850) t. 4496 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XIV t. 7 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 840. Pleione — Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 37. P. Birmanica Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1882) II 840. — Inde or. (Himalaya temp., Khasia, Tenasserim). ♃

C. Reichenbachiana T. Moore in *Gard. Chron.* (1868) 1210 ; *Bot. Mag.* (1869) t. 5753 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 59 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 841. — Inde or. (Arracan). ♃

C. Schilleriana Reichenbach f. in *Berl. Allgem. Gartenzeit.* (1858) 189 et *Xenia Orchid.* II t. 134 ; *Bot. Mag.* (1858) t. 5072 ; *Fl. des Serres* XXII (1877) 61 t. 2302 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* VI 49 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 834. — Moulmein. ♃

C. speciosa Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 39 ; *Bot. Mag.* (1855) t. 4889 ; De Vriese. *Illustr. Orch. Indes Néerl.* I t. 11 ; Blume, *Bijdr. Fl. Ned. Ind.* 384 t. 51 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 334. Chelonanthera — Lindley in *Bot. Reg.* XXXIII (1847) t. 21. — Java, Pérak. ♃

C. uniflora Lindley in Wallich, *Catal.* (1829) n. 1966 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 42. Panisea — Lindley, *Fol. Orchid.* (*Panisea*) (1854) n. 2 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 240. Epidendrum (sp.) Griffith, *Icon. Pl. Asiat.* t. 313 fig. 1. — Himalaya trop., Khasia, Tenasserim. ♃

30. PHOLIDOTA Lindley in Hooker, Exot. Fl. II (1825) t. 138 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6802. — Genre d'environ 20 esp. de l'Inde, de l'Archipel Malais et de la Chine austr.

P. conchoidea Lindley in *Bot. Reg.* XXVI (1840) misc. 198. Cœlogyne — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1861) 237. — Manille. ♃

P. imbricata Lindley in Hooker, *Exot. Fl.* II (1825) t. 138 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 36 et in *Bot. Reg.* (1829) t. 1213 et (1835) t. 1777 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1934 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 846. Cymbidium — Roxburgh, *Fl. Ind.* III (1832) 460. Cœlogyne — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1861) 238. — Inde or., Ceylan, îles Andaman. ♃

31. CALANTHE R. Brown in Bot. Reg. (1821) sub t. 573 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6803. — Genre d'environ 40 espèces habitant la rég. trop. de l'ancien et du nouveau monde, l'Afrique austro.-or. et le Japon.

C. discolor Lindley, *Sert. Orchid.* (1837) sub t. 9 et in *Bot. Reg.* XXVI (1840) t. 55 ; Maximowicz, *Mélang. Biol.* VIII 641 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* II 25. — Japon. ♃

Calanthe Masuca **Lindley**, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 249 et in *Bot. Reg.* XXX (1844) t. 37 ; *Bot. Mag.* (1850) t. 4541 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* I t. 62 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 915 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 850. Bletia — D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 30. — Inde or. (Himalaya trop., Deccan), Java.

C. Regnieri **Reichenbach f.** in *Gard. Chron.* (1883) I 274 ; *The Garden* XXIV (1883) 46 t. 397 ; *Lindenia* II t. 91 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 140. — Cochinchine. ♃

— — var. **Stevensiana** Nob. C. Stevensiana Regnier ex Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) I 274 in nota ; *Belg. Hort.* XXXIV (1884) 26. — Cochinchine. ♃

C. Sanderiana **Hort.** ex Williams, *Catal.* (1889) 21 et *Orch. Grow. Man.* ed. VII 140 ; *Rev. Hort.* (1889) 191. — Cochinchine. ♃

C. striata **R. Brown** in *Bot. Reg.* (1821) sub t. 573 in nota ; Maximowicz, *Mélang. Biol.* VIII 641 ; Miquel, *Prolus. Jap.* 136 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Japon.* II 24. — Japon, ? Java. ♃

— — var. **Sieboldi** Maximowicz, *Mélang. Biol.* VIII (1872) 641. C. Sieboldi Decaisne in *Rev. Hort.* (1855) 381 t. 20 ; *Gartenflora* (1869) t. 635. — Avec le type.

C. Veitchii **Reichenbach f.** in *Gard. Chron.* (1859) 1016 ; *Bot. Mag.* (1863) t. 5375 ; *Gartenflora* (1873) t. 751 ; *Orchid Alb.* I t. 31 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 141. — Hybride du C. vestita × Limatodes rosea.

C. veratrifolia **R. Brown** ex Lindley in *Bot. Reg.* (1821) sub t. 573 et (1823) t. 720 ; *Bot. Mag.* (1825) t. 2615 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 958 ; Fitzgerald, *Austral. Orchids* I, IV t. 4 ; Bentham, *Fl. Austral.* VI 482 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 851. Limodorum — Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 122. — Deccan, Ceylan, îles Malaises, Australie. ♃

C. vestita **Lindley** in Wallich, *Catal.* (1832) n. 7345 et *Gen. and Sp. Orch.* 250 ; *Bot. Mag.* (1852) t. 4671 ; *Fl. des Serres* VIII t. 816 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* V t. 1751-52 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 852. Preptanthe — Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1853) 493 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 460. — Inde (Tavoy, Moulmein). ♃

C. Williamsii **Moore**, *Belg. Hort.* XXXIV (1884) 24 ; *Orchid Alb.* III t. 134 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 144. — Cochichine. ♃

32. HEXISEA Lindley in Hooker, Journ. of Bot. I (1834) 7 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6812. — Genre de 3 ou 4 esp. de l'Amérique trop. (du Mexique au Brésil).

H. bidentata **Lindley** in Hooker, *Journ. of Bot.* I (1834) 8 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 470 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 219. — Nicaragua, Panama, Colombie. ♃

33. ISOCHILUS R. Brown in Aiton, Hort. Kew. ed. 2, V (1813) 209 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6819. — Genre de 4 ou 5 esp. de l'Amérique trop. (des Indes occ. et du Mexique au Brésil).

I. linearis R. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 209 ; *Bot. Reg.* IX t. 745 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XIV t. 1341 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 447. Epidendrum — Jacquin, *Select. Stirp. Amer.* (1780) t. 131 ; Andrews, *Bot. Repos.* VII (1806) t. 445. Cymbidium — Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 97. — Des Antilles et du Mexique au Brésil et au Venezuela. ♃

34. PONERA Lindley, Gen. and Sp. Orch. (1831) 113 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6820. — Genre d'une douzaine d'espèces du Mexique et de l'Amérique centr.

P. graminifolia Lindley in *Bot. Reg.* (1839) misc. 17 ; Reichenbach f., in Walpers, *Annal. Bot.* VI 450. Nemaconia — Knowles et Westcott, *Flor. Cab.* II (1838) 127. — Mexique austr. ♃

P. violacea Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 22 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 453. Scaphyglottis — Lindley in *Bot. Reg.* XII (1836) t. 1901 ; *Bot. Mag.* (1844) t. 4071. — Guyane (Demerara). ♃

35. HARTWEGIA Lindley in Bot. Reg. (1837) sub t. 1970 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6822. — Deux espèces du Mexique et de l'Amérique centr.

H. purpurea Lindley in *Bot. Reg.* (1837) sub t. 1970 ; Reichenbach f. in Saunders, *Refug. Bot.* t. 94 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 445. — Mexique austr., Guatemala. ♃

36. EPIDENDRUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 1016 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6823. — Genre d'environ 400 esp. habitant l'Amérique subtrop. et trop. (de la Floride à la Plata).

E. advenum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1872) 1194. — Brésil. ♃

E. amabile Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 219 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 332 ; Linden in *Illustr. Hort.* XXVIII (1881) 96 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 225. — Mexique. ♃

E. anceps Jacquin, *Select. Stirp. Amer.* (1763) 224 t. 138 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 225. E. fuscatum Smith, *Spicil. Bot.* (1792) 21 t. 23 ; Swartz in *Nov. Act. Acad. Upsal.* VI (1799) 69 ; *Bot. Mag.* (1828) t. 2844 ; *Bot. Reg.* (1815) t. 67 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 385. — Amérique trop. (des Indes occ. et du Mexique au Brésil). ♃

Epidendrum arachnoglossum Reichenbach f. ex André in *Rev. Hort.* (1882) 554 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VI 85. — Colombie. ♃

E. aurantiacum Bateman in *Bot. Reg.* (1838) misc. 8 et *Orch. of Mexic. and Guatem.* t. 12 ; *Gartenflora* V t. 158 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 311. — Mexique, Guatemala. ♃

E. auritum Lindley in *Bot. Reg.* (1843) misc. 4 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Epidendr.) n. 13 ; Reichenbach f. in Saunders, *Refug. Bot.* II t. 87 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 323. — Mexique, Guatemala, Costa-Rica, Guyane. ♃

E. Candollei Lindley in *Bot. Reg.* (1839) misc. 55 ; A. De Candolle, *Pl. Rar. Jard. Genève* (8e notice) 15 t. 3 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 227 ; Jennings, *Orchids* t. 21 ; *Orchid Alb.* IV t. 157. E. cepiforme Hooker in *Bot. Mag.* (1839) t. 3765. — Mexique austr. ♃

E. ciliare Jacquin, *Select. Stirp. Amer.* (1780) 224 t. 179 ; *Bot. Mag.* (1799) t. 463 ; *Bot. Reg.* X t. 784 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 347. — Antilles, Mexique, Amérique centr. et austr.-trop. ♃

E. cochleatum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1351 ; *Bot. Mag.* (1802) t. 572 ; Loddiges, *Bot. Cab.* I t. 22 ; Reichenbach f., *Fl. Exot.* II t. 96 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 359. — Du Mexique et des Antilles au Venezuela. ♃

E. crassifolium Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1831) 107 ; *Bot. Mag.* (1837) t. 3543. — Brésil. ♃

E. ellipticum R. Graham in Hooker, *Exot. Fl.* III (1827) t. 207 et in *Edinb. New Phil. Journ.* I (1826) 121 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XIII t. 1276. Brésil. ♃

E. equitans Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 44 et *Fol. Orchid.* (Epidendr.) n. 237 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 397 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 53. — Mexique austr., Nicaragua. ♃

E. falcatum Lindley in *Ann. of Nat. Hist.* IV (1840) 382 et *Fol. Orchid.* (Epidendr.) n. 91 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 348 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 36. — Mexique. ♃

E. fragrans Swartz, *Prodr. Veget. Ind. Occ.* (1788) 123 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Epidendr.) n. 122 ; *Bot. Mag.* (1814) t. 1669 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 1039 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 357 ; Grisebach, *Fl. Brit. West Ind.* 615. E. æmulum Lindley in *Bot. Reg.* XXII (1835) t. 1898. — Des Antilles et du Guatemala à l'Equateur et au Brésil.

E. fucatum Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 15 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 330. E. Sagræanum A. Richard, *Fl. Cub. Fanerog.* II (1845-55) 235 t. 75. — Cuba. ♃

E. Hanburii Lindley in *Bot. Reg.* (1844) misc. 46 et *Fol. Orchid.* (Epidendr.) n. 77 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 344 ; *Gartenflora* (1863) t. 398. — Mexique austr. ♃

E. Lindbergii Reichenbach f., *Otia Bot. Hamb.* II (1881) 91. — Brésil. ♃

Epidendrum nemorale Lindley in Hooker, *Journ. of Bot.* III (1841) 82 et *Fol. Orchid.* (Epidendr.) n. 60. E. verrucosum Lindley in *Bot. Reg.* (1844) t. 51 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* III t. 253 ; *Bot. Mag.* (1851) t. 4606 ; Warner, *Select Orchid. Pl.* t. 13 (var. majus). — Mexique austr. ♃

E. nutans Swartz, *Prodr. Veget. Ind. Occ.* (1788) 211 ; *Bot. Reg.* I (1815) t. 11 ; Loddiges, *Bot. Cab.* VII (1822) t. 645 ; Hooker, *Exot. Fl.* t. 650 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 376. — Indes occ. ♃

E. odoratissimum Lindley in *Bot. Reg.* (1831) t. 1415 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 330. Macradenia lutescens Loddiges (non R. Brown), *Bot. Cab.* XVI (1829) t. 1556. Encyclia patens Hooker in *Bot. Mag.* (1830) t. 3013. — Brésil. ♃

E. pallidiflorum Hooker in *Bot. Mag.* (1830) t. 2980 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Epidendr.) n. 180 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 378 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VI 109. — Saint-Domingue. ♃

E. Parkinsonianum Hooker in *Bot. Mag.* (1840) t. 3778 ; Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) I 724. E. aloifolium Bateman, *Orchid. of Mexic. and Guatem.* (1840) t. 25 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 236. — Mexique. ♃

E. pentotis Reichenbach f. in *Linnæa* XLI (1877) 81. — Brésil. ♃

E. polyanthum Lindley, *Gen. and Sp. Orchid.* (1831) 106 et *Fl. Orchid.* (Epidendr.) n. 187 (excl. var. β) ; Saunders, *Refug. Bot.* II t. 112 ; Bateman, *Orch. Mex. and Guatem.* t. 34. E. funiferum Ch. Morren in *Annal. de Gand* IV (1848) 211 t. 198. — Du Mexique austr. au Venezuela et au Brésil.

E. prismatocarpum Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* X (1852) 729 ; *Bot. Mag.* (1862) t. 5336 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 322 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 34 ; Warner, *Select Orchid. Pl.* I t. 9. — Panama. ♃

E. pseudepidendrum eichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1856) 160 t. 53 ; in Walpers, *Annal. Bot.* VI 414 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 39 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 238. Pseudepidendrum spectabile Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1852) 733 et *Fol. Orchid.* (Epidendr.) n. 107. — Panama. ♃

E. raniferum Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1831) 109 ; *Bot. Reg.* (1842) t. 42 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 372 ; *Belg. Hort.* (1882) 340. — Mexique austr. ♃

E. Schomburgkii Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 15 et XXIV t. 53 ; Paxton, *Mag. of Bot.* X t. 121 ; Maund, *The Botan.* IV t. 165 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 389 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VI 116. — Guyane anglaise. ♃

E. selligerum Bateman ex Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 40 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Epidendr.) n. 26 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 327. — Mexique austr., Guatemala. ♃

E. Sophronitis Lindley et Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1857) 655 ; *Bot. Mag.* (1877) t. 6314 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II 161 t. 167. — Equateur. ♃

37. CATTLEYA Lindley in Bot. Reg. (1824) t. 33 et 37 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6825. — Genre de 20 esp. environ, à variétés nombreuses, habitant l'Amérique trop. (du Mexique au Brésil).

C. **Aclandiæ** Lindley in *Bot. Reg.* XXVI (1840) t. 48 ; *Bot. Mag.* (1867) t. 5639 ; *Fl. des Serres* VII 83 t. 674 ; Paxton, *Mag. of Bot.* IX t. 1 ; *Orchid Alb.* II t. 69 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 151. — Brésil. ♃

C. **bicolor** Lindley in *Bot. Reg.* (1836) sub t. 1919 et *Sert. Orchid.* (1838) t. 5 fig. 1 ; *Bot. Mag.* (1856) t. 4909 ; *Lindenia* VII t. 292 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 153. — Brésil. ♃

C. **Bowringiana** Veitch ex O'Brien in *Gard. Chron.* (1885) II 683 ; *Orchid Alb.* VI (1888) t. 323 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* II 31 cum icone. — Honduras angl. ♃

C. **citrina** Lindley, *Collect. Bot.* (1821) sub t. 37 et in *Bot. Reg.* XXX t. 5 ; *Bot. Mag.* (1839) t. 3742 ; *Fl. des Serres* XVI (1865-67) t. 1689 ; *Gartenflora* t. 931 ; Linden, *Pescatorea* I t. 9. Epidendrum — Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1862) 31 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 317. Sobralia — La Llave et Lexarsa, *Nov. Veget. Descr.* (1825) 21. — Mexique austr. ♃

C. **dolosa** Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1874) 224 in synon. ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1876) 184 t. 12 ; de Puydt, *Les Orchidées* 23 fig. 26 ; *Gard. Chron.* (1876) I 430 fig. 78 et 79 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 160 cum icone. — Brésil. ♃

C **Dowiana** Bateman in *Gard. Chron.* (1866) 922 ; *Bot. Mag.* (1867) t. 5618 ; *Fl. des Serres* XVI (1865-67) 185 t. 1709 ; *Illustr. Hort.* XIV (1867) t. 525 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1869) 193 t. 13-14 ; *The Garden* XXI t. 322 ; Warner, *Select Orchid. Pl.* II t. 27 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 160. — Costa-Rica. ♃

C **Forbesii** Lindley, *Collect. Bot.* (1821) sub t. 37 ; *Bot. Mag.* (1833) t. 3265 ; *Bot. Reg.* XI (1826) t. 953 ; *Fl. des Serres* III t. 199. — Brésil. ♃

C. **guttata** Lindley in *Bot. Reg.* XVII (1831) t. 1406 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XVIII (1831) t. 1715 ; Ch. Morren in *Annal. de Gand* (1848) t. 175 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 37 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 165. C. elatior Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1831) 117. — Brésil. ♃

— — var. **Leopoldi** Lindley et Reichenbach f. in *Pescatorea* (1860) t. 43 ; C. Leopoldi Verschaffelt et Lemaire in *Illustr. Hort.* I (1854) 68 et II (1855) t. 69 ; *Fl. des Serres* XIV (1861) 209 t. 1871-72 ; *Orchid Alb.* I t. 16.

— — var. **Prinzii** Reichenbach f. in *Bonplandia* IV (1856) 327. Epidendrum elatius Reichenbach f., var. Prinzii Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1862) 33 et 173 t. 172 i. C. amethystoglossa Warner, *Select Orchid. Pl.* I (1862) t. 2 ; *Xenia Orchid.* II (1874) 173. — Brésil. ♃

Cattleya intermedia Graham ex Hooker in *Bot. Mag.* (1828) t. 2851 ; *Bot. Reg.* (1836) t. 1919 ; Reichenbach f., *Fl. Exot.* I t. 64 ; *Lindenia* III t. 133 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 39. Epidendrum — Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1862) 34. — Brésil. ♃

C. labiata Lindley, *Collect. Bot.* (1821) t. 33 et *Bot. Reg.* XXII t. 1859 ; *Bot. Mag.* (1843) t. 3998 ; Hooker, *Exot. Fl.* t. 157. Epidendrum — Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1862) 29 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 313 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 51. — Du Mexique austr. au Venezuela et au Brésil. ♃

— — var. **Eldorado** Veitch, *Man. Orch. Pl.* II (1887) 17. C. Eldorado Linden in *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) 13 t. 1826 ; De Puydt, *Les Orchidées* t. 8. C. Wallisii Linden in *Gard. Chron.* (1882) I 557. — Brésil. ♃

— — var. **Gaskelliana** Veitch, *Man. Orch. Pl.* II (1887) 18. C. Gaskelliana Sander in *Gard. Chron.* (1883) I 243 et 310 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 163. — Brésil. ♃

— — var. **Luddemanniana** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) I 243 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 19. C. Luddemanniana Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1854) 29. C. Dawsoni Warner, *Select Orchid. Pl.* I (1862-65) t. 16. C. Mossiæ autumnalis Hort. — Brésil. ♃

— — var. **Mendelii** Sander, *Reichenbachia* I (1886) t. 15 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 21. C. Mendelii Hort. ex *Gard. Chron.* (1883) II 404 ; *Lindenia* I t. 55 ; *Orchid Alb.* I t. 3 (var. grandiflora) ; *The Garden* XX (1881) t. 304. — Brésil. ♃

— — var. **Mossiæ** Lindley in *Bot. Reg.* XXVI (1840) t. 58 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 24. C. Mossiæ Hooker in *Bot. Mag.* (1838) t. 3669 ; Warner, *Select Orchid. Pl.* III t. 16 ; *Orchid Alb.* VI t. 246 et VII t. 289. — Brésil. ♃

— — subvar. **candida** Veitch, *Man. Orch. Pl.* II (1887) 22. C. labiata Lindley, var. — Van Houtte, *Fl. des Serres* VII (1851) t. 661. C. Wageneri Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 21 et *Xenia Orchid.* I (1858) 28 t. 15.

— — subvar. **superba** T. Moore in *Gard. Chron.* (1864) 554. C. Mossiæ Hooker, var. — Linden in *Illustr. Hort.* XXVIII (1881) 80.

— — var. **Trianæ** Duchartre in *Journ. Soc. Hort. Paris* (1860) 369 t. 369 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II 30 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 24. C. Trianæ Linden et Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1860) 74 et in C. Koch, *Wochenschrift* III (1860) 67 ; Karsten, *Fl. Columb.* I t. 49 ; *Orchid Alb.* I t. 45. C. quadricolor Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* I (1850) 6 et in *Gard. Chron.* (1864) 269 ; *Bot. Mag.* (1865) t. 5504 ; *Illustr. Hort.* XIV (1867) t. 514. C. Bogotensis Linden ex Ch. Morren in *Belg. Hort.* XV (1863) 102. C. Chocoensis Ed. André in *Illustr. Hort.* XVII (1870) 37 t. 120. — Brésil. ♃

— — var. **Warneri** O'Brien in *Gard. Chron.* (1883) II 372 fig. 57 ; Veitch, *Man. Orch. Pl* II 27. C. Warneri T. Moore ex Warner, *Select Orchid. Pl.* I (1862-65) t. 8 ; *Flor. Magaz.* (1871) t. 516. — Brésil. ♃

Cattleya labiata var. **Warscewiczii** Reichenbach f., in *Gard. Chron.* (1883) I 243 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 28. C. Warscewiczii Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 112 et *Xenia Orchid.* I 78 t. 31 ; Warner, *Select Orchid. Pl.* t. 4 (var. delicata) ; *Flor. Mag.* t. 8 (var. delicata). C. gigas Linden et André in *Illustr. Hort.* XX (1873) 70 et XXI (1874) t. 178 ; *The Garden* XXI (1882) t. 337 ; *Flor. Mag.* ser. 2 t. 144 ; Warner, *Select. Orchid. Pl.* III t. 7. C. imperialis O'Brien in *Gard. Chron.* (1883) II 404. C. Sanderiana *Hort. Low.* ex *Gard. Chron.* (1882) II 151. C. gigas Sanderiana Hort. ex *Gard. Chron.* (1883) II 401 fig. 62. — Avec le type.

C. Lawrenceana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1885) I 338 et 375 cum icone ; Sander, *Reichenbachia* I t. 12 ; *Orchid Alb.* VII t. 342 ; *Lindenia* I t. 44 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 41. C. Mossiæ Schomburgk, *Fauna* et *Fl. Brit. Guiana* (1848) 1068. — Guyane anglaise. ♃

C. Loddigesii Lindley, *Collect. Bot.* (1821) t. 37 ; Hooker, *Exot. Fl.* III t. 186 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 42. Epidendrum violaceum Loddiges, *Bot. Cab.* IV (1819) t. 337. C. ovata et maritima Lindley in *Bot. Reg.* (1838) sub t. 1919. — Brésil. ♃

— — var. **Harrisoniana** Rolfe in *Gard. Chron.* (1889) I 746. C. Harrisoniana Bateman in Lindley, *Bot. Reg.* (1836) sub t. 1919 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 167. C. Harrisoniæ Paxton, *Mag. of Bot.* IV (1838) 247. C. Harrisonii Hort. ex Duchartre in *Journ. Soc. Hort. Fr.* (1857) 725 t. 7. — Brésil. ♃

C. luteola Lindley in *Gard. Chron.* (1853) 774 ; *Bot. Mag.* (1858) t. 5032 ; *Fl. des Serres* t. 2479 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I t. 83 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 43. Epidendrum — Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1874) 28. — Brésil et rég. supér. de l'Amazone. ♃

C. Schilleriana Reichenbach f. ex C. Koch in *Berl. Allgem. Gartenzeit.* (1857) 335 ; *Fl. des Serres* XXII (1877) 29 t. 2286 ; *Bot. Mag.* (1859) t. 5150 (var. concolor) ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 45. Epidendrum — Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1874) 34, 36 t. 111. C. Regnellii Warner, *Select Orchid. Pl.* II (1865-75) t. 22. — Brésil. ♃

C. Skinneri Bateman, *Orch. Mexic. and Guatem.* (1837-43) t. 13 ; *Bot. Mag.* (1846) t. 4270 et 4916 (var. parviflora) ; Paxton, *Mag. of Bot.* XI 193 cum icone ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 45. Epidendrum Hügelianum Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1862) 29. — Mexique austr., Amérique centr. ♃

C. velutina Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1870) 140, 1373 et (1872) 1259 fig. 288-289 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 192 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 87. C. Walkeriana × Schilleriana Warner et Williams, *Orchid. Alb.* II (1882) t. 26. — Brésil. ♃

C. Walkeriana Gardner in Hooker, *London Journ. of Bot.* II (1843) 662 ; *Bot. Reg.* (1847) t. 42 ; *Belg. Hort.* (1880) t. 17 ; Linden, *Pescatorea* I t. 41 ; *Orchid Alb.* IV t. 154 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 193 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 50. — Brésil. ♃

Cattleya Walkeriana var. **nobilior** Veitch, *Man. Orch. Pl.* II (1887) 50. C. nobilior Reichenbach f. in *Illustr. Hort.* (1883) 73 t. 485 ; *Gard. Chron.* (1883) I 728 fig. 120 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 181. — Brésil. ♃

— — var. **Schrœderiana** Veitch, *Man. Orch. Pl.* II (1887) 50. C. Schrœderiana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) II 102 Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 185. — Brésil. ♃

38. TETRAMICRA Lindley, Gen. and Sp. Orch. (1831) 119 (gen. emend.) ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6827. — Genre d'environ 6 esp. de l'Amérique trop. (des Indes occ. et du Mexique au Brésil).

T. bicolor Veitch, *Man. Orch. Pl.* II (1887) 99. Leptotes — Lindley in *Bot. Reg.* XIX (1833) t. 1625 ; *Bot. Mag.* (1839) t. 3734 ; Irmisch, *Orchid.* t. 6 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 454. — Brésil. ♃

T. serrulata Lindley (sub Leptotide), *Sert. Orchid.* (1837) t. 11 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 455. — Brésil. ♃

39. BRASSAVOLA R. Brown in Aiton, Hort. Kew. ed. 2, V (1813) 216 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6828. — Genre de 20 espèces de l'Amérique trop. (des Indes occ. et du Mexique au Brésil).

B. acaulis Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* II (1851-52) 152 fig. 216 ; *Fl. des Serres* VII (1851-52) 278 cum ic. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 435 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 41 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 126. — Amérique centr. ♃

B. filifolia Linden in *Illustr. Hort.* XXVIII (1881) 64. — Colombie. ♃

B. fragrans Lemaire in *Le Jard. Fleur.* III (1853) misc. 78 cum icone et *Illustr. Hort.* V (1858) t. 180. — Brésil (Sainte-Catherine). ♃

B. lineata Hooker in *Bot. Mag.* (1853) t. 4734 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 127. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 436, *Xenia Orchid.* II 64 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 40. — Costa-Rica, Guatemala. ♃

B. subulifolia Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1831) 115. B. nodosa Hooker (non Lindley) in *Bot. Mag.* (1833) t. 3229. — Jamaïque. ♃

B. venosa Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 20 t. 39 ; *Bot. Mag.* (1843) t. 4021 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 128. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 437 et *Xenia Orch.* II 65. — Honduras, Guatemala. ♃

40. LÆLIA Lindley, Gen. and Sp. Orch. (1831) 115 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6829. — Genre de 20 esp. de l'Amérique trop. (du Mexique au Brésil).

L. albida Bateman ex Lindley in *Bot. Reg.* (1839) misc. 2 t. 54 ; *Bot. Mag.* (1842) t. 3957 ; *Orchid Alb.* III t. 138 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 55. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 428 et *Xenia Orchid.* II 57. — Mexique. ♃

L. anceps Lindley in *Bot. Reg.* XXI (1835) t. 1751 ; *Bot. Mag.* (1840) t. 3804 ; *Orchid Alb.* II t. 75 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 56. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 418 et *Xenia Orchid.* II 47. — Mexique austr. ♃

L. autumnalis Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1831) 115 ; *Bot. Mag.* (1840) t. 3817 ; *Bot. Reg.* XXV t. 27 ; Bateman, *Orchid. of Mex. and Guatem.* t. 9 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 61. Bletia — La Llave et Lexarsa, *Nov. Veget. Descr.* II (1825) 19 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 427 et *Xenia Orchid.* II 56. — Mexique austr. ♃

L. cinnabarina Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) t. 28 ; *Bot. Mag.* (1847) t. 4302 ; Paxton, *Mag. of Bot.* VII (1840) t. 193 ; *Gartenflora* (1867) t. 559 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 68. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 430 et *Xenia Orchid.* II (1874) 64. – Brésil. ♃

L. Digbyana Bentham mss. ex Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III (1882) 246 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 65. Brassavola — Lindley in *Bot. Reg.* XXXII (1846) t. 53 ; *Bot. Mag.* (1849) t. 4474 ; *Fl. des Serres* III t. 237. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 422. — Honduras. ♃

L. Dominiana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) II 332 ; *Fl. Mag.* ser. 2 t. 325 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 454 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 95. — Hybride du Cattleya Dowiana × ? L. elegans.

L. Dormaniana Reichenbach f in *Gard. Chron.* (1880) I 168 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 65. — Brésil. ♃

L. elegans Reichenbach f. in Otto et Dietrich, *Allgem. Gartenz.* (1855) 242 ; Warner, *Select Orchid. Pl.* 6 t. 12 ; De Puydt, *Les Orchidées* t. 21 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* II 66. Cattleya — Ch. Morren in *Ann. de Gand* IV (1848) 93 tab. 185 ; *Bot. Mag.* (1853) t. 4700 ; Linden, *Pescatorea* t. 23. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 427 et *Xenia Orchid.* II (1874) 55. — Brésil. ♃

— — var. **Schilleriana** Veitch, *Man. Orchid. Pl.* II (1887) 16. L. Schilleriana Reichenbach f. in Otto et Dietrich, *Berl. Allgem. Gartenzeit.* (1855) 322. ♃

— — var. **St lzneriana** Veitch, *Man. Orch. Pl.* II (1887) 67. L. Stelzneriana Reichenbach f. in *Hamb. Gartenz.* (1860) 282 ; *Fl. des Serres* XIV (1861) 267 t. 1494-95.

Lælia flava Lindley in *Bot. Reg.* (1839) misc. 142 et (1842) t. 62 ; Veitch, *Man. Orchid. Pl.* II 69. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 431. — Brésil (Minas Geræs). ♃

L. furfuracea Lindley in *Bot. Reg.* (1839) t. 26 et (1842) sub t. 62 ; *Bot. Mag.* (1840) t. 3810 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 70. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 428 et *Xenia Orchid.* II 56. — Mexique austr. ♃

L. glauca Bentham mss. ex Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III (1882) 246 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 70. Brassavola — Lindley in *Bot. Reg.* (1839) misc. 47 et XXVI (1840) t. 44 ; *Bot. Mag.* t. 4033 ; Bateman, *Orchid. of Mex. and Guatem.* t. 16. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 423 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 88. — Mexique austr., Guatemala. ♃

L. harpophylla Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1873) 542 ; *Orchid Alb.* III t. 117 ; *Flor. Mag.* ser. 2 (1879) t. 372 ; *The Garden* XXIV (1883) t. 400 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 72. — Brésil. ♃

L. Lindleyana Veitch, *Man. Orchid. Pl.* II (1887) 73. Bletia — Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1865) 65 t. 135. Cattleya — Reichenbach f. ex C. Koch in *Berl. Allgem. Gartenzeit.* (1857) 118 ; *Bot. Mag.* (1864) t. 5449. — Brésil (Bahia). ♃

L. majalis Lindley in *Bot. Reg.* (1839) misc. 35 et (1844) t. 30 ; *Bot. Mag.* (1867) t. 5667 ; Bateman, *Orchid. of Mex. and Guatem.* t. 23 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 75. Bletia grandiflora La Llave et Lexarsa, *Nov. Veget. Descr.* II (1825) 17 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II 55. — Mexique. ♃

L. monophylla N. E. Brown in *Gard. Chron.* (1882) II 782 ; *Bot. Mag.* (1883) t. 6683 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 76. Trigonidium — Grisebach, *Fl. Brit. West Ind.* (1864) 629. — Jamaïque. ♃

L. peduncularis Lindley in *Bot. Reg.* (1842) misc. 9 et XXXI (1845) t. 69 ; *Bot. Mag.* (1844) t. 4099 ; *Orchid Alb.* IV t. 173. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 426 et *Xenia Orchid.* II 54. — Mexique, Guatemala. ♃

Obs. Veitch (*Man. Orch. Pl.* II 82) réunit cette espèce au L. rubescens Lindley.

L. Perrinii Lindley in *Bot. Reg.* (1842) t. 62 ; *Orchid Alb.* II t. 60 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 77. Cattleya — Lindley, *loc. cit.* (1838) t. 2. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 421 et *Xenia Orchid.* II (1874) 49. — Brésil (Sierra des Orgues). ♃

L. pumila Reichenbach f. in Van Houtte, *Fl. des Serres* IX (1853) 102 et *Xenia Orchid.* II t. 115 ; *Bot. Mag.* (1865) t. 5498 ; Warner, *Select Orch. Pl.* II (1865-75) t. 32 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 78. Cattleya — Hooker in *Bot. Mag.* (1839) t. 3656 ; *Bot. Reg.* (1844) t. 5. C. marginata Paxton, *Mag. of Bot.* X (1843) 265. — Brésil. ♃

Lælia pumila var. **præstans** Veitch, *Man. Orch. Pl.* II (1887) 79. L. præstans **Reichenbach f.** in *Berl. Allgem. Gartenzeit.* (1857) 336 et *Xenia Orchid*, II t. 114 ; *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) t. 1900. L. pumila Reichenbach f.; var. — Veitch, *Man. Orch. Pl.* II (1887) t. 79. — Brésil. ♃

L. purpurata Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* III (1852-53) t. 96 ; Linden, *Pescatorea* I t. 37 ; *Illustr. Hort.* III (1856) t. 83 ; *Fl. des Serres* XI (1856) 133 t. 1138-39 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 80. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 423 et *Xenia Orchid.* II (1874) 52. Brésil. ♃

L. rubescens Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 20 t. 41 ; *Bot. Mag.* (1856) t. 4905 ; *Fl. des Serres* VII (1851-52) 269 t. 742. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 425 et *Xenia Orchid.* II 53. — Nicaragua, ? Mexique. ♃

L. superbiens Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 46 t. 41 ; *Bot. Mag.* (1864) t. 4090 ; *Fl. des Serres* XI (1856) 209 t. 1178-79 ; Bateman, *Orchid. of Mexic. and Guatem.* t. 38 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 81. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 418 et *Xenia Orchid.* II (1871) 52. — Brésil, Guatemala. ♃

L. xanthina Lindley in Hooker, *Bot. Mag.* (1859) t. 5144 ; *Fl. des Serres* XXIII (1880) t. 2418 ; *Orchid Alb.* I t. 23 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 83. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 425 et *Xenia Orchid.* II (1874) 51. — Brésil. ♃

41. SCHOMBURGKIA Lindley, Sert. Orchid. (1838) t. 10 et 13 ; T. Durand, Ind. Gen. t. 6830. — Genre de 13 esp. de l'Amérique trop.

S. crispa Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) t. 10 ; *Bot. Reg.* XXX (1844) t. 23 ; *Bot. Mag.* (1839) t. 3729 (var. emarginata) Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 101. Bletia crispina Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 419 et *Xenia Orchid.* II (1874) 49. — Guyane anglaise. ♃

S. rosea Linden, *Herb.* nº 1664 apud Lindley in *Bot. Reg.* XXXI (1845) sub t. 53 in textu ; Linden, *Pescatorea* t. 32. Bletia rosea Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 420. — Colombie. ♃

S. Tibicinis Bateman in Lindley, *Bot. Reg.* (1838) 8 et *Orchid. of Mexic. and Guatem.* t. 30 ; *Bot. Mag.* t. 4476 (var. grandiflorà) ; *Bot. Reg.* XXXI (1845) t. 30 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 103. Bletia — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 429 et *Xenia Orchid.* II 58. — Mexique, Amérique centr. ♃

S. undulata Lindley in *Bot. Reg.* (1844) misc. 21 et XXXI (1845) t. 53, Warner, *Select Orch. Pl.* II t. 21 ; Linden, *Pescatorea* I t. 32 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 104. Bletia — Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1874) 49. — Vénézuéla. ♃

42. SOPHRONITIS Lindley in Bot. Reg. (1827) t. 1129 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6831. — Genre de 4 ou 5 esp. du Brésil.

S. cernua Lindley in *Bot. Reg.* XIII (1827) t. 1129 ; Paxton, *Flow. Gard.* III 10 fig. 236 ; *Bot. Mag.* (1838) t. 3677 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 466 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II (1887) 105. — Brésil. ♃

S. coccinea Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 465 ; *Fl. des Serres* XVII (1867-68) 7 t. 1716. Cattleya — Lindley in *Bot. Reg.* XXII (1836) sub t. 1919. — Brésil. ♃

S. grandiflora Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) t. 5 ; *Bot. Mag.* (1839) t. 3709 ; Paxton, *Mag. of Bot.* IX t. 1943 ; Warner, *Select Orch. Pl.* III t. 3. S. militaris Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 465. — Brésil. ♃

— — var. **purpurea** Veitch, *Man. Orch. Pl.* II (1887) 106. S. purpurea Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) I 462. — Brésil. ♃

S. violacea Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 18 ; Paxton, *Flow. Gard.* III 11 fig. 238 ; *Bot. Mag.* (1886) t. 6880 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 107 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1862) 466. — Brésil. ♃

43. EULOPHIA R. Brown ex Lindley in Bot. Reg. (1823) t. 686 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6832. — Genre d'une soixantaine d'esp. habitant l'Afrique trop. et austr. et l'Asie et l'Australie trop. ; il y a, en outre, une espèce au Mexique et une au Brésil.

E. megistophylla Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1885) I 787 et in *Flora* LXVIII (1885) 379 ; T. Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 23. — Comores. ♃

E. pulchra Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 182 ; S. Moore in Baker, *Fl. of Maurit.* 360 ; T. Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 24. Limodorum — Thouars, *Orch. îles Afr.* (1822) t. 43 et 44. — Maurice, Réunion, Comores. ♃

44. LISSOCHILUS R. Brown in Lindley, Collect. Bot. (1821) t. 31 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6833. — Genre de 32 esp. de l'Afrique trop. et austr.

L. streptopetalus Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 191 et in Hooker, *Comp. Bot. Mag.* II 204 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 669 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 31. Eulophia — Lindley in *Bot. Reg.* XII (1821) t. 1002 ; *Bot. Mag.* (1839) t. 2931. — Colonie du Cap. ♃

45. GALEANDRA Lindley in Bauer, Illustr. Orch. Pl. Gen. (1832?) t. 8 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6834. — Genre de 6 espèces de l'Amérique trop. (du Mexique au Brésil).

G. Devoniana Schomburgh ex Lindley, *Sert. Orchid.* (1840) t. 37 ; *Bot. Mag.* (1851) t. 4610 ; *Illustr. Hort.* XXI (1874) t. 176 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* III t. 195 ; Warner, *Select Orch. Pl.* t. 17 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 649. — Nouvelle-Grenade, bassin de l'Amazone.

— — var. **Delphina** Linden et Rodigas in *Lindenia* II (1886) 67 t. 80.

G. minax Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) I 786. — Hab. ?

46. CYMBIDIUM Swartz in Nov. Act. Soc. Sc. Upsal. VI (1799) 70 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6835. — Genre d'environ 30 espèces des rég. trop. et subtrop. de l'Ancien Monde.

C. aloifolium Swartz in *Nov. Act. Soc. Sc. Upsal.* VI (1799) 73 ; *Bot. Mag.* (1797) t. 387 ; Loddiges, *Bot. Cab.* t. 967 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 624 (excl. syn. *Icon. Wight*) ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 10. — Inde, îles Andaman, ? Chine. ♃

C. cyperifolium Wallich, *Catal.* (1832) n. 7353 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 163 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 13. — Himalaya subtrop., Khasia, Munnipore. ♃

C. Devonianum Paxton, *Mag. of Bot.* X (1843) 97 cum ic. ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 625 ; *Orchid Alb.* IV t. 170 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 10 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 18. — Sikkim, Khasia. ♃

C. eburneum Lindley in *Bot. Reg.* XXXIII (1847) t. 67 ; *Bot. Mag.* (1859) t. 5126 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XV (1849) t. 145 ; *Gard. Chron.* (1882) I 497 fig. 75 ; Warner, *Select Orch. Pl.* t. 21 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 11 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 14. — Népaul, Sikkim, Khasia. ♃

C. giganteum Wallich, *Catal.* (1832) n. 7355 ; *Bot. Mag.* (1844) t. 4844 ; Lindley, *Sert. Orchid.* t. 4 ; Paxton, *Mag. of Bot.* V 241 cum icone ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 12. Iridorchis — Blume, *Orch. Archip. Ind.* I (1858) 90 t. 26 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 17. — Himalaya trop., Khasia. ♃

C. grandiflorum Griffith, *Notul. ad Pl. Asiat.* III (1851) 342 et *Icon. Pl. Asiat.* III (1851) t. 321 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 12 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 18. C. Hookerianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1866) 7 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5574. — Népaul, Sikkim, Bhotan. ♃

C. Lowianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1879) I 332 et 405 fig. 56 ; *Flor. Mag.* new ser. t. 353 ; De Puydt, *Les Orchidées* t. 85 fig. 189 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 19. C. giganteum Wallich, var. ? Lowianum Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI (1890) 13. — Burma. ♃

Cymbidium madidum Lindley in *Bot. Reg.* XXI (1840) misc. 9 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 624 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 20. C. ALBUCÆFLORUM F. Mueller, *Fragm. Phyt. Austral.* I (1859) 188 ; Bentham, *Fl. Austral.* VI 303. — Australie bor. ♃

C. Mastersii Griffith mss. ex LINDLEY in *Bot. Reg.* (1845) t. 50 ; *Lindenia* V t. 222. CYPERORCHIS — Bentham in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1881) 318 ; Hooker, *Fl. Brit. Ind.* VI 14. C. AFFINE Williams (non Griffith), *Orchid. Alb.* III (1884) t. 140. — Khasia, Sikkim, Assam, Munnipore. ♃

C. pendulum Swartz in *Nov. Act. Acad. Sc. Upsal.* VI (1799) 73 ; *Bot. Mag.* (1839) t. 5710 (var. ATROPURPUREUM) ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 624 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 21. EPIDENDRUM — Roxburgh, *Coromandel Pl.* I t. 44. — Inde. ♃

Obs. Hooker f. (*Fl. Brit. Ind.* VI 10) réunit cette espèce au C. ALOIFOLIUM Swartz.

C. Sinense Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 111. EPIDENDRUM — Andrews, *Bot. Repos.* III (1802) t. 216 ; *Bot. Mag.* (1805) t. 888. — Chine. ♃

C. tigrinum Parish ex HOOKER in *Bot. Mag.* (1864) t. 5457 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 9 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 22. — Tenasserim, Burma. ♃

47. GRAMMANGIS Reichenbach f. in Otto, Hamburg. Allgem. Gartenzeitung XVI (1860) 520 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6837. — Deux espèces habitant Madagascar et peut-être aussi Java.

G. Ellisii Reichenbach f. in OTTO, *Hamb. Gartenzeit.* XVI (1860) 520 et *Xenia Orchid.* II (1874) 17 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 30. GRAMMATOPHYLLUM — Lindley ex Hooker in *Bot. Mag.* (1860) t. 5179 ; *Fl. des Serres* XIV (1861) 257, t. 1488-89 ; Williams, *Orchid Alb.* IV t. 147. — Madagascar. ♃

48. GRAMMATOPHYLLUM Blume, Bijdr. Fl. Nederl. Ind. (1825) 377 t. 20 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6841. — Genre de 3 ou 4 espèces habitant la péninsule et l'archipel Malais (1 esp. à Madagascar).

G. multiflorum Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 46 ; Blume, *Rumphia* t. 191 ; Paxton, *Flow. Gard.* (1850-52) t. 69 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* IV t. 235 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 629 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 32. — Philippines. ♃.

49. DIPODIUM R. Brown, Prodr. Fl. Nov. Holl. (1810) 330 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6842. — Genre de 6 espèces de la péninsule et de l'archipel Malais.

D. punctatum R. Brown, *Prodr. Fl. Nov. Holl.* (1810) 331 ; *Bot. Reg.* (1818) t. 1980 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 647 ; Bentham, *Fl. Austral.* VI 301 ; Fitzgerald, *Austral. Orchids* I 7 t. 4. — Australie. ♃

50. POLYSTACHYA Hooker, Exot. Fl. (1825) t. 103 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6845. — Genre de 40 espèces environ de l'Asie et de l'Afrique trop. (1 esp. dans l'Amérique trop.).

P. pubescens Reichenbach f. in WALPERS, *Annal. Bot.* VI (1863) 643 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5586 ; *Lindenia* IV t. 170 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 36. EPIPHORA — Lindley in Hooker, *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 201 ; Sonder in *Linnæa* XIX (1847) 71. — Du Cap à Delagoa-Bay. ♃

51. CYRTOPODIUM R. Brown in Aiton, Hort. Kew. ed. 2, V (1813) 216 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6847. — Genre de 20 espèces environ habitant l'Asie, l'Afrique, l'Amérique trop. et Madagascar.

C. Andersoni R. Brown in AITON, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 216 ; *Bot. Mag.* (1816) t. 1800 ; *Bot. Reg.* (1841) t. 8 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 667 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 37. CYMBIDIUM — Andrews, *Bot. Repos.* (1812) t. 651. — Amérique trop. ♃

52. GOVENIA Lindley in Loddiges, Bot. Cab. XVIII (1831) t. 1709 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6849. — Genre d'environ 15 espèces de l'Amérique trop. (du Mexique et des Indes occ. au Brésil).

G. deliciosa Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1852) 836 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 557 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 250. — Mexique austr. ♃

G. fasciata Lindley in *Bot. Reg.*(1843) misc. 70 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 558. — Vénézuéla, Pérou. ♃

53. ZYGOPETALUM Hooker in Bot. Mag. (1827) t. 2748; T. Durand, Ind. Gen. n. 6851. — Genre d'environ 50 esp. bien distinctes de l'Amérique trop. (des Indes occ. et du Mexique au Brésil).

Z. **aromaticum** Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1852) 668; *Xenia Orchid.* I t. 73 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 27. WARSCEWICZELLA — Reichenbach f. in hort. ex ipso in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 654; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 756. — Panama. ♃

Z. **brachypetalum** Lindley ex REICHENBACH F. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 660; Regel in *Gartenflora* (1888) t. 1277 (var. STENOPETALUM Regel); Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 43. — Brésil. ♃

Z. **Burkei** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) II 684; Williams, *Orchid Alb.* III t. 142; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 759; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 44. — Guyane anglaise. ♃

Z. **Burtii** Bentham in BENTHAM et HOOKER, *Gen. Pl.* III (1883) 543; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 251; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 44. BATEMANIA — Endres et Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1872) 1099; *Bot. Mag.* (1872) t. 6003; *Gartenflora* (1883) t. 1114. — Costa-Rica, Colombie. ♃

Z. **cerinum** Reichenbach f. in WALPERS, *Annal. Bot.* VI (1863) 651 et in *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 26; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* 251; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 47. HUNTLEYA — Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* III (1852-53) 62 fig. 253. PESCATOREA — Reichenbach f. *Xenia Orchid.* I (1858) 184 t. 65. — Panama. ♃

Z. **discolor** Reichenbach f. in WALPERS, *Annal. Bot.* VI (1863) 665 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 27, 48 et 75; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 50. WARREA — Lindley in *Journ. Hort. Soc. Lond.* IV (1849) 265; *Bot. Mag.* (1855) t. 4830. WARSCEWICZELLA — Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1852) 636. — Costa-Rica. ♃

Z. **gramineum** Lindley, *Bot. Reg.* XXX (1844) misc. 5; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 657; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 51. KEFERSTEINIA — Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1852) 633; *Bot. Mag.* (1858) t. 5046; *Illustr. Hort.* XXIX (1882) 52. — Vénézuéla. ♃

Z. **Lalindei** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) II 33; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 54. BOLLEA — Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) II 33; *Bot. Mag.* (1877) t. 6331. — Nouvelle-Grenade. ♃

Z. **Mackaii** Hooker in *Bot. Mag.* (1827) t. 2748; Loddiges, *Bot. Cab.* XVII (1830) t. 1664; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 187; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 661; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 56. EULOPHIA MACKAIANA Lindley in *Bot. Reg.* (1831) t. 1433. — Brésil. ♃

— — var. **crinitum** LINDLEY, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 187; *Bot. Mag.* (1835) t. 3402; Veitch, *loc. cit.* II 56. Z. CRINITUM Loddiges, *Bot. Cab.* XVII (1830) t. 1687; *Orchid Alb.* IX t. 410; *The Garden* (1892) t. 870. — Brésil.

Zygopetalum marginatum Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 654 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 58. Warrea — Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1852) 636. Warscewiczella — Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1858) 61 t. 23 ; Linden, *Pescatorea* t. 6. Warrea quadrata Lindley in *Gard. Chron.* (1853) 647 ; *Bot. Mag.* (1854) t. 4766. — Amérique centr. ♃

Z. maxillare Loddiges, *Bot. Cab.* XVIII (1831) t. 1776 ; *Bot. Mag.* (1838) t. 3686 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 660 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 59. — Brésil. ♃

— — var. **Gautieri** Regel in *Gartenflora* XIX (1870) 67 t. 644 ; Veitch, *loc. cit.* IX 60. Z. Gautieri Ch. Lemaire in *Illustr. Hort.* XIV (1867) t. 535 ; *Orchid Alb.* I t. 28 ; *Lindenia* VI 284. — Brésil. ♃

Z. Murrayanum Gardner ex Hooker in *Bot. Mag.* (1838) t. 3674 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 660. — Brésil. ♃

Z. Rollissonii Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 659. Maxillaria — Lindley in *Bot. Reg.* (1837) sub t. 1986 et (1833) t. 46. Warscewiczella — Lindley in *Bot. Reg.* XXIV (1843) 13. — Brésil. ♃

Z. rostratum Hooker in *Bot. Mag.* (1828) t. 2819 ; *Lindenia* II t. 68 ; *Orchid Alb.* II t. 78 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 61. Zygosepalum — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 666. — Demerara. ♃

Z. stapelïoides Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 658 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 62. Maxillaria — Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1832) 146 ; *Bot. Mag.* (1841) t. 3877. Warscewiczella — Lindley in *Bot. Reg.* XXV (1839) t. 17. Promenæa — Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 13. Kefersteinia — Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1854) t. 25. — Brésil (Sierra des Orgues). ♃

Z. velatum Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 655. Warscewiczella — Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1854) 60 fig. 1 et in *Bot. Zeit.* (1865) 99 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5582 ; *Belg. Hort.* XXVIII (1878) t. 10 fig. 4. — Nouvelle-Grenade. ♃

Obs. Veitch (*Man. Orch. Pl.* IX 58) réunit cette espèce au Z. marginatum Reichenbach f.

Z. violaceum Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 650. Huntleya — Lindley, *Sert. Orchid.* (1837-42) t. 26 ; *Fl. des Serres* VII (1851-52) t. 678. Bollea — Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* X (1852) 668. — Guyane angl. ♃

Z. Wendlandi Reichenbach f., *Beitr. Orchid. Centr.-Amer.* (1866) 74 ; *Gard. Chron.* (1879) II 138 ; *Gartenflora* (1888) t. 1267 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 63. Warscewiczella — Reichenbach f. in *litt.* ex Williams, *Orchid. Alb.* III (1884) t. 126. — Costa-Rica. ♃

54. ERIOPSIS Lindley in Bot. Reg. XXXIII (1847) sub t. 18 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6856. — Genre de 3 ou 4 espèces de la Colombie, de la Guyane et du Brésil bor.

E. rutidobulbon Hooker in *Bot. Mag.* (1840) t. 4437 ; Ch. Morren in *Annal. de Gand* V (1849) t. 252 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 662 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 72. — Nouvelle-Grenade.

55. LYCOMORMIUM Reichenbach f. in Bot. Zeit. (1852) 833 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6858. — Deux ou trois espèces de la Colombie et de l'Amérique centrale.

L. cerinum Bentham in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1881) 321 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 250. Peristeria — Lindley in *Bot. Reg.* XXIII (1837) t. 1953 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 607 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 127. — Amérique centr. ♃

56. BIFRENARIA Lindley, Gen. and Sp. Orch. (1833) 152 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6860. — Genre d'une dizaine d'espèces de la Colombie, de la Guyane et du Brésil.

B. atropurpurea Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 152 et in *Bot. Reg.* XXV (1843) misc. 67 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 547 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 75. Maxillaria — Loddiges in *Bot. Cab.* XIX (1832) t. 1877. — Brésil. ♃

B. aurantiaca Lindley in *Bot. Reg.* XXII (1836) t. 1875 ; *Bot. Mag.* (1837) t. 3597 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 550 et *Xenia Orchid.* I t. 94 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 76. — Guyane angl. ♃

B. Harrisoniæ Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 217 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 547 ; *Lindenia* V t. 239 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 76. Maxillaria — Lindley in *Bot. Reg.* XI (1825) t. 897 ; *Bot. Mag.* (1829) t. 2927. Lycaste — Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VI (1885) 378. — Amérique centr. ♃

B. racemosa Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 52. Maxillaria — Hooker in *Bot. Mag.* (1827) t. 2789 ; Loddiges in *Bot. Cab.* XIV (1828) t. 1318. — Brésil. ♃

B. vitellina Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 52 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 549 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 78. Maxillaria — Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 116 et (1839) t. 12. — Brésil. ♃

57. LYCASTE Lindley in Bot. Reg. XXIX (1843) misc. 14 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6866. — Genre de 25 espèces environ de l'Amérique trop. (des Indes occ. et du Mexique au Pérou).

L. aromatica Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 16 et (1836) t. 1871 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 600 ; Veitch, *Man. Och. Pl.* IX 84. Colax — Sprengel, *Syst. Veget.* IV Cur. Post. (1827) 307. Maxilaria — Graham ex Hooker, *Exot. Fl.* III (1827) t. 219. — Mexique. ♃

L. Barringtoniæ Lindley in *Bot. Reg.* XXX (1844) misc. 43 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 606. Maxillaria — Loddiges, *Bot. Cab.* XIX (1832) t. 1824. — Costa-Rica. ♃

L. candida Lindley in Paxton, *The Flow. Gard.* II (1852) 37 fig. 151 et 152 ; Reichenbach f., *Beitr. Orchid. Centr.-Amer.* (1866) 29 t. 5 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 85. L. brevispatha Klotzsch in *Berl. Allg. Gartenzeit.* (1851) 217 ; *Gartenflora* VI t. 202. — Costa-Rica. ♃

L. Cobbiana Reichenbach f., *Beitr. Orchid. Centr.-Amer.* (1866) t. 5 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VI 376 et ed. VII 472. — Guatemala. ♃

L. costata Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 15 ; *Gartenflora* (1884) t. 1141 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 605 ; *Orchid Alb.* VIII t. 384 ; *Lindenia* V t. 220 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 86. Maxillaria — Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 93. — Pérou. ♃

L. cristata Lindley (sub Maxillaria) in *Bot. Reg.* XXI (1835) t. 1811. Paphinia — Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) 14 ; *Fl. des Serres* IV (1848) t. 335 ; *Bot. Mag.* (1855) t. 4836 ; *Orchid Alb.* I t. 34 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 80. — Trinité, Guyane. ♃

L. cruenta Lindley in Paxton, *The Flow. Gard.* I (1850) 126 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 601 ; *Orchid Alb.* VIII t. 375 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 87. Maxillaria — Lindley, *Bot. Reg.* XXVIII (1842) t. 13. Mexique austr. ♃

L. Deppei Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 15 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 602 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 87. Maxillaria — Loddiges, *Bot. Cab.* XVII (1830) t. 1612 ; *Bot. Mag.* (1835) t. 3395. — Mexique austr. ♃

L. gigantea Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 15 et (1845) t. 34 et in Bentham, *Pl. Hartweg.* (1845) 153 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5616 ; *Illustr. Hort.* XXIX (1882) 52 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 604 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 89. — Nouvelle-Grenade. ♃

L. lanipes Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 15 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 606 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 89. L. mesochlæna Reichenbach f. et Warscewicz in *Bonplandia* II (1854) 98. L. Cobbiana Hort. (non Reichenbach f.). — Équateur. ♃

Lycaste macrobullon Reichenbach f. in Walp., *Annal. Bot.* I (1849) 782 et VI 601 ; Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* I (1851) 126 ; Linden in *Illustr. Hort.* XXIX (1882) 52 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 91. Maxillaria — Hooker in *Bot. Mag.* (1846) t. 4228. — Nouvelle-Grenade. ♃

L. plana Lindley in *Bot. Reg.* XXVIII (1842) misc. 85 et (1843) t. 35 ; *Orchid Alb.* V t. 230 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 92. L. macrophylla Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 14 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 602 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 28. Maxillaria — Pœppig et Endlicher, *Nov. Gen. et Sp.* I (1835) t. 64 ; Ch. Morren, *Annal. de Gand* IV (1848) t.221. — Panama, Colombie, Pérou, Bolivie. ♃

L. tetragona Lindley in *Bot. Reg.* XXVI (1843) misc. 49 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 602 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 95. Maxillaria — Lindley in *Bot. Reg.* (1831) t. 1428 ; *Bot. Mag.* (1832) t. 3146. — Mexique. ♃

L. viridis Bentham in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* III (1883) 548. Colax — Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 50. Maxillaria — Lindley in *Bot. Reg.* XVIII (1832) t. 1510. — Brésil austr. ♃

L. xytriophora Linden et Reichenbach f. in Saunders, *Refug. Bot.* II (1872) t. 131 et in *Gard. Chron.* (1874) II 194 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 255 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 96. — Costa-Rica, Équateur, Pérou. ♃

58. ANGULOA Ruiz et Pavon, Prodr. Fl. Peruv. et Chil. (1794) 118 t. 26 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6867. — Trois espèces des Andes de la Colombie et du Pérou.

A. Clowesii Lindley in *Bot. Reg.* XXX (1844) misc. 26 et t. 63 ; Linden, *Pescatorea* I (1860) t. 17 ; *Bot. Mag.* (1847) t. 4313 (var.) ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* I 784 et VI 599 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 99. — Vénézuéla, Nouvelle-Grenade. ♃

A. Ruckeri Lindley in *Bot. Reg.* XXXII (1846) t. 41 ; *Bot. Mag.* (1835) t. 3384 ; *Gartenflora* III t. 106 ; *Illustr. Hort.* XXVIII (1881) 64 ; Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 15 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 600 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 99. — Vénézuéla. ♃

A. uniflora Ruiz et Pavon, *Syst. Veget. Fl. Peruv. et Chil.* (1798) 228 et *Prodr. Fl. Peruv.* t. 26 ; *Bot. Mag.* (1854) t. 4807 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 599 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 101 ; *Gartenflora* XXXII (1883) t. 1137. A. virginalis Hort. ex *Gard. Chron.* (1851) 392. — Pérou, Nouvelle-Grenade. ♃

59. GONGORA Ruiz et Pavon, Prodr. Fl. Peruv. et Chil. (1794) 117 t. 25 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6869. — Genre de 22 espèces de l'Amérique trop. (du Mexique au Brésil).

G. armeniaca Reichenbach f. in *Xenia Orchid.* I (1858) 52 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 593. Acropera — Lindley in Lindley et Paxton, *The Flow. Gard.* I (1850-51) 94 fig. 66 et III (1853) t. 154 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 77. A. cornuta Klotzsch in Otto et Dietrich, *Allg. Gartenzeit.* XX (1852) 186 ; *Bot. Mag.* (1865) t. 5501. — Nicaragua. ♃

Gongora atropurpurea Hooker, *Exot. Fl.* III (1827) t. 178 ; *Bot. Mag.* (1833) t. 3220 ; Maund, *The Botan.* III t. 108 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 596. — Trinité. ♃

G. galeata Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1858) 51 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 591. Maxillaria — Lindley in Loddiges, *Bot. Cab.* XVII (1834) t. 1645 ; A. De Candolle, *9e Notice Pl. Jard. Genève* t. 2. — Mexique austr. ♃

— — var. **Batemani** Nob. Acropera Batemani Lindley ex Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) I 322. — Nicaragua.

— — var. **Loddigesii** Nob. Acropera Loddigesii Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 172 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5563. — Mexique.

— — var. **pallida** Nob. Acropera pallida Hort. ex Heynhold, *Nomencl. Bot.* II (1840) 8. — Mexique.

G. quinquenervis Ruiz et **Pavon**, *Syst. Veget. Fl. Peruv. et Chil.* (1798) 227 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* I 783 et VI 595. G. maculata Lindley in *Bot. Reg.* XIX (1833) t. 1616 et XXXIII (1847) 17 ; *Bot. Mag.* (1838) t. 3687. G. odoratissima Ch. Lemaire in *Fl. des Serres* III (1847) t. 229. — La Guayra. ♃

G. truncata Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 42 et XXXI (1845) t. 56 ; Spae in *Annal. de Gand* IV (1858) t. 205 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 592 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 256. — Mexique. ♃

60. STANHOPEA Frost in Bot. Mag. (1829) sub t. 2948 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6871. — Genre de 20 espèces habitant l'Amérique trop. (du Mexique au Brésil).

S. Bucephalus Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1832) 157 et in *Bot. Reg.* XXXI (1845) t. 24 ; *Bot. Mag.* (1861) t. 5278 ; Regel in *Gartenflora* XXIII (1874) 35 t. 785 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 256. S. grandiflora Reichenbach f. (non Lindley) in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 587 ; Maund, *The Botan.* IV t. 176. Epidendrum — Humboldt, Bonpland et Kunth, *Pl. Æquinoct.* I (1808) 94 t. 27. Anguloa — Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp.* I (1815) 345 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 111. — Mexique, Panama, Pérou. ♃

S. Devoniensis Lindley, *Sert. Orchid.* (1839) t. 1 ; *Fl. des Serres* X (1854-55) 17 t. 974 ; De Puydt, *Les Orchidées* 323 t. 42 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 586 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 112. — Guatemala. ♃

S. eburnea Lindley in *Bot. Reg.* XVIII (1832) t. 1329 et *Fol. Orchid.* (Stanhop.) n. 19 ; *Bot. Mag.* (1834) t. 3359 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 584 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 113. Ceratochilus grandiflorus Loddiges, *Bot. Cab.* XV (1828) t. 1414. — Brésil, Guyane, Vénézuéla, ? Amérique centr. ♃

Stanhopea gibbosa Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1869) 1254 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 257 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 721. — Amérique centr. ♃

S. graveolens Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 125 (1845) t. 65 ; et *Fol. Orchid.* (Stanhop.) n. 8 ; *Fl. des Serres* II (1846) 139 t. 1 et 2 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 589 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 114. — Pérou,? Guatemala. ♃

S. inodora Loddiges ex Lindley in *Bot. Reg.* (1845) t. 65 et *Fol. Orchid.* (Stanhop.) n. 2 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 588 et *Xenia Orchid.* II 157 t. 165. — Mexique. ♃

S. insignis Frost in *Bot. Mag.* (1829) t. 2948-49 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XX t. 1985 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 157 et in *Bot. Reg.* XXII (1836) t. 1837 ; Reichenbach, *Xenia Orchid.* I 118 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 585 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 115. — Brésil, Pérou. ♃

S. Martiana Lindley in *Bot. Reg.* XXVI (1840) misc. 109 et XXIX (1843) t. 44 (var. bicolor) ; Bateman, *Orchid. of Mexic. and Guatem.* t. 27 ; *Fl. des Serres* XX (1874) t. 2112-13 ; De Puydt, *Les Orchidées* fig. 149 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 586 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 115. S. velata Ch. Morren in *Annal. de Gand* III (1847) t. 153. — Mexique austr. ♃

S. oculata Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 158 ; *Bot. Reg.* (1835) t. 1805 ; *Bot. Mag.* (1862) t. 5300 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I 120 ; *Lindenia* VI t. 256 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 116. Ceratochilus — Loddiges in *Bot. Cab.* XVIII (1831) t. 1764. — Mexique, ? Brésil. ♃

— — var. **guttulata** Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 587. S. guttulata Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 118 ; *Gard. Chron.* (1848) 439 cum icone ; Lemaire, *Le Jard. Fleur.* III (1853) t. 309 et 310. — Patrie inconnue.

S. Ruckeri Lindley in *Bot. Reg.* (1843) sub t. 44 et *Fol. Orch.* (Stanhop.) n. 7 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 589 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 258. — Nicaragua. ♃

S. saccata Bateman, *Orchid. Mexic. and Guatem.* (1837) t. 15 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Stanhop.) n. 15 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 258 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 258. — Mexique, ? Guatemala. ♃

S. tigrina Bateman, *Orchid. Mexic. and Guatem.* (1837) t. 7 ; Lindley in *Bot. Reg.* (1839) t. 1 et *Fol. Orchid.* (Stanhop.) n. 11 ; *Bot. Mag.* (1845) t. 4197 ; *Fl. des Serres* VII t. 713 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I 120 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 118. — Mexique austr. ♃

S. Wardii Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) t. 20 et *Fol. Orchid.* (Stanhop.) n. 6 ; *Bot. Mag.* (1862) t. 5289 ; Knowles et Westcott, *The Floral Cab.* II t. 90 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 588 et *Xenia Orchid.* I 122. S. aurea Loddiges in *Bot. Reg.* (1841) misc. 31. — Guatemala, Panama, Colombie, Vénézuéla. ♃

61. HOULLETIA A. Brongniart in Annal. Sc. Natur. sér. 2, XV (1841) 37 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6872. — Genre de 6 esp. habitant le Nicaragua, le Costa-Rica, la Colombie, le Vénézuéla et le Brésil.

H. Brocklehurstiana Lindley in *Bot. Reg.* XXVII (1841) misc. 47 et *Sert. Orchid.* (1841 ?) t. 42 ; *Bot. Mag.* (1844) t. 4072 ; Regel in *Gartenflora* VII (1858) t. 229 ; Linden, *Pescatorea* I t. 36 ; *Lindenia* V t. 214 ; *Orch. Alb.* VIII t. 337 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 121 cum icone. — Brésil. ♃

H. odoratissima Linden in Lindley et Paxton, *The Flow. Gard.* III (1852-53) 172 et *Pescatorea* I t. 3 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 616 ; *Lindenia* VII t. 324 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 123. — Colombie. ♃

H. Wallisii Linden et Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1869) 611. H. chrysantha Linden et André in *Illustr. Hort.* XVIII (1871) 138 t. 71 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VI 343 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 123. — Colombie. ♃

62. PERISTERIA Hooker in Bot. Mag. (1831) t. 3116 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6873. — Deux ou trois esp. des Andes de la Colombie.

P. elata Hooker in *Bot. Mag.* (1831) t. 3116 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 160 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 607 ; Jennings, *Orchids* t. 44 ; *Orch. Alb.* VII t. 327 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 128. — Panama. ♃

P. Ephippium Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) II 198. — Amérique austr.-occ. ♃

63. ACINETA Lindley, Bot. Reg. XXIX (1843) misc. 67 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6874. — Genre de 10 esp. de l'Amérique trop. (du Mexique à la Colombie).

A. Barkeri Lindley, *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 68 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XIV t. 147 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 611 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 130. Peristeria — Bateman, *Orchid. of Mexic. and Guatem.* (1837) t. 8 ; *Bot. Mag.* (1846) t. 4203. — Amérique centr. ♃

A. erythroxantha Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 92 et *Xenia Orchid.* I. t. 70. — Patrie ?

A. Humboldtii Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) misc. 68 ; *Fl. des Serres* X (1854-55) t. 992-93 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 132. Peristeria — Lindley in *Bot. Reg.* (1843) t. 18. A. fulva Klotzsch in Otto et Dietrich, *Allg. Gartenzeit.* (1852) 146 ; *Bot. Mag.* (1845) t. 4156. — Colombie, Vénézuéla, Pérou. ♃

63. MAXILLARIA Ruiz et Pavon, Fl. Chil. et Peruv. Prodr. (1794) 116 t. 25 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6885. — Genre d'environ 120 espèces habitant l'Amérique trop. des Antilles et du Mexique au Brésil.

M. Arachnitis Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1880) I 394 ; Regel in *Gartenflora* (1881) 27. — Colombie. ♃

M. callichroma Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 16 ; *Lindenia* VIII t. 377 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 509. — Vénézuéla. ♃

Obs. Veitch (*Man. Orch. Pl.* IX 161) réunit cette espèce au M. SELLIGERA Lindley.

M. chlorantha Lindley in *Bot. Reg.* XXIII (1837) sub t. 1986 ; Reichenbach f. in *Bonplandia* II 280 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 522. — Guyane. ♃

M. leontoglossa Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 67 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 509 ; *Illustr. Hort.* (1882) 68. — Colombie. ♃

M. lepidota Lindley in *Ann. Nat. Hist.* ser. 1, XV (1845) 383 ; Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) I 168 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 156 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 511. — Colombie, Équateur. ♃

M. luteo-alba Lindley, *Orchid. Linden.* (1846) 20 ; *Orchid Alb.* III t. 106 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 512 cum icone ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 157. — Colombie. ♃

— — var. **Turneri** VEITCH, *Man. Orch. Pl.* IX (1893) 157. M. TURNERI Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII (1894) 514. — Amérique austr. ♃

M. nigrescens Lindley, *Orchid. Linden.* (1846) 20 ; *Illustr. Hort.* (1882) 68 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 157 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 512. — Amérique centr., Colombie, Vénézuéla. ♃

M. ochroleuca Loddiges, *Bot. Cab.* XX (1833) t. 1904 ; Beer, *Beitr. Morph. und Biol. d. Orchid.* (1863) t. 6 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1880) 328 t. 18. — Brésil. ♃

M. picta Hooker f. in *Bot. Mag.* (1832) t. 3154 ; Lindley in *Bot. Reg.* (1836) t. 1802 et *Gen. and Sp. Orch.* 146 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 158. — Brésil. ♃

M. præstans Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1885) I 566 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 159 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 512. — Guatemala. ♃

M. punctata Loddiges, *Bot. Cab.* XX (1833) t. 1914 ; *Gard. Chron.* (1887) II 787 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 160. — Brésil. ♃

M. tenuifolia Lindley in *Bot. Reg.* XXIII (1837) sub t. 1986 et XXV (1839) t. 8 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 513. — Mexique austr., Costa-Rica. ♃

Maxillaria variabilis Bateman in *Bot. Reg.* XXIII (1837) sub t. 1986; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 536 et *Beitr. Orch. Centr.-Amer.* 49. M. Henchmanni Hooker f. in *Bot. Mag.* (1838) t. 3614. M. angustifolia Hooker f., *Icon. Pl.* III (1841) t. 348. — Mexique austr., Guatemala, Costa-Rica. ♃

M. venusta Linden et **Reichenbach f.** in *Bonplandia* II (1854) 280; Linden, *Pescatorea* I t. 38; *Bot. Mag.* 5296; *Orchid Alb.* XI t. 492 et *Orch. Grow. Man.* ed. VII 514. — Andes de Colombie. ♃

64. ORNITHIDIUM Salisbury in Trans. Hort. Soc. Lond. I (1812) 293; T. Durand, Ind. Gen. n. 6888. — Genre de 20 espèces environ de l'Amérique trop. (des Antilles et du Mexique au Brésil).

O. densum Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1854) 217. Maxillaria — Lindley in *Bot. Reg.* XXI (1836) t. 1804; Reichenbach f. in Saunders, *Refug. Bot.* II t. 105. — Mexique. ♃

65. TRICHOCENTRUM Pœppig et Endlicher, Nov. Gen. et Sp. Pl. II (1838) 11 t. 115; T. Durand, Ind. Gen. n. 6893. — Huit espèces de l'Amérique trop. (de l'Amérique centr. au Brésil).

T. albo-purpureum Linden et **Reichenbach f.** in *Gard. Chron.* (1866) 219 cum icone; *Bot. Mag.* (1868) t. 5688; De Puydt, *Les Orchidées* 233 fig. 231-32; *Orchid Alb.* V t. 204. — Brésil bor. ♃

66. RODRIGUEZIA Ruiz et Pavon, Fl. Chil. et Peruv. Prodr. (1794) 115 t. 25; T. Durand, Ind. Gen. n. 6894. — Environ 30 espèces habitant l'Amérique centr. et austr. trop.

R. Granatensis Reichenbach f. in *Bonplandia* IV (1856) 213. Burlingtonia — Lindley, *Orchid. Lindenianæ* (1846) 24. — Colombie. ♃

67. TRICHOPILIA Lindley, Introd. Nat. Syst., ed. II (1836) 446; T. Durand, Ind. Gen. n. 6897. — Genre de 16 espèces environ habitant l'Amérique trop., surtout le Mexique, l'Amérique centr. et la Colombie.

T. albida Wendland in *Allgem. Gartenzeit.* (1851) 362; *Bot. Mag.* (1858) t. 5035; Reichenbach f. in *Bonplandia* II 15; Regel in *Gartenflora* III (1854) 43 t. 78. — Vénézuéla. ♃

Trichopilia crispa Lindley in *Gard. Chron.* (1857) 342; Bateman, *Second Cent. Orch. Pl.* t. 115; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 734 cum icone. T. COCCINEA Lindley, var. — Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1874) 92; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 178. T. GLOXINIÆFLORA Klotzsch. — Amérique centr. ♃

T. fragrans Reichenbach f. in OTTO, *Hamb. Gartenzeit.* (1858) 229. PILUMNA — Lindley in *Bot. Reg.* XXX (1844) misc. 74; *Bot. Mag.* (1858) t. 5034; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 677. — Colombie. ♃

— — var. **nobilis** LINDEN et ANDRÉ in *Illustr. Hort.* XIX (1892) 96 t. 94. PILUMNA NOBILIS Reichenbach f. in *Linnæa* XXII (1848) 843; *Orchid Alb.* III t. 128; *Lindenia* II t. 59; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 678 cum icone. — Colombie, Pérou. ♃

T. Galeottiana A. Richard in *Annal. Sc. Nat.* sér. 3, III (1841) 26; Reichenbach f., *Xenia Orch.* II 103 et in *Gard. Chron.* (1865) 770; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 181. T. PICTA Lemaire in *Illustr. Hort.* VI (1859) t. 225. T. TURIALVÆ Bateman in *Bot. Mag.* (1865) t. 5550 et *Second Cent. Orch. Pl.* t. 162. — Mexique; Costa-Rica. ♃

T. hymenantha Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 90 et *Xenia Orchid.* I (1854) 15 t. 7 fig. 1-11 et II 98; *Bot. Mag.* (1872) t. 5949; Williams, *Orchid Alb.* X t. 479; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 182. — Nouvelle-Grenade. ♃

T. laxa Reichenbach f. in OTTO, *Hamb. Gartenzeit.* (1858) 229 et *Xenia Orch.* II 100; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1874) 101; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 182. PILUMNA — Lindley in *Bot. Reg.* XXX (1844) misc. 73 et (1846) t. 57; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 677. — Colombie. ♃

T. marginata Henfrey in *Gard. Mag.* (July 1851) cum icone; Reichenbach f., *Xenia Orch.* II 102; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 183. T. COCCINEA Hooker in *Bot. Mag.* (1855) t. 4857; *Fl. des Serres* XIV (1859) t. 1490. T. CRISPA Lindley, var. — Van Houtte in *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) t. 1925-26; Warner, *Select. Orch. Pl.* I t. 5; De Puydt, *Les Orchidées* t. 43. — Panama. ♃

— — var. **lepida** VEITCH, *Man. Orch. Pl.* IX (1893) 183. T. LEPIDA Veitch ex Williams, *Orchid Alb.* V (1886) t. 197; *Flor. Mag.* new ser. t. 98. — Panama. ♃

T. suavis Lindley in PAXTON, *Flow. Gard.* I (1851) 44 et 53 t. 11; *Bot. Mag.* (1854) t. 4654; *Fl. des Serres* VIII (1852-53) 29 t. 761; Lemaire, *Le Jard. Fleur.* III (1853) t. 377; Reichenbach f., *Xenia Orch.* II 103; Warner, *Select Orch. Pl.* III t. 8; De Puydt, *Les Orchidées* t. 44; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 185. — Costa-Rica, Colombie. ♃

T. tortilis Lindley in *Bot. Reg.* XXII (1836) t. 1863; *Bot. Mag.* (1839) t. 3739; Reichenbach f., *Xenia Orch.* II 101; Knowles et Westcott, *Flor. Cab.* III t. 101; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1874) 91; *Orchid Alb.* VIII t. 349; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 186. — Mexique austr., Guatemala. ♃

68. HELCIA Lindley in Bot. Reg. XXXI (1845) misc. 17 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6898. — Genre de 1 ou 3 ? espèces de l'Équateur.

H. sanguinolenta Lindley in *Bot. Reg.* XXXI (1845) misc. 17 ; *Fl. des Serres* VII (1851-52) 275 cum icone ; Ch. Lemaire, *Jard. Fleur.* II (1852) 74 cum icone ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 682 ; *Illustr. Hort.* XVII (1870) 160 t. 31. Trichopilia — Reichenbach f., *Xenia Orch.* II (1865) 106 t. 131 ; *Bot. Mag.* (1892) t. 7281. — Équateur. ♃

69. ASPASIA Lindley, Gen. and Sp. Orch. (1833) 139 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6900. — Environ 6 espèces de l'Amérique trop. (de l'Amérique centr. au Brésil).

A. lunata Lindley in *Bot. Reg.* XXII (1836) sub t. 1907 ; Reichenbach, *Xenia Orch.* I t. 34 ; Paxton, *Flow. Gard.* I 108 fig. 74 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 116. Odontoglossum — Reichenbach f., *Xenia Orch.* I (1855) 82 t. 34. — Brésil. ♃

— — var. **superba** Hort. ex Williams, *loc. cit.* ed. VII (1894) 116. — Brésil.

70. COCHLIODA Lindley, Fol. Orchid. (1853) ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6901. — Six espèces des Andes de l'Amérique austr.

C. rosea Bentham in *Journ. Linn. Soc. Lond.* XVIII (1881) 327 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 188. Odontoglossum — Lindley in Bentham, *Plant. Hartweg.* (1844) 151 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 65 ; *Bot. Mag.* (1874) t. 6084 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 22 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 843 ; *Illustr. Hort.* XVIII (1871) 116 t. 66. Mesospinidium — Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1872) 393 sub M. vulcanico. — Pérou. ♃

C. sanguinea Bentham in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* III (1883) 560 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 188. Mesospinidium — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1864) 858 ; *Bot. Mag.* (1867) t. 5627. — Équateur. ♃

C. vulcanica Bentham in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* III (1883) 560 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IX 189. Mesospinidium — Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1872) 393 ; *Bot. Mag.* (1872) t. 6001 ; *Lindenia* IV t. 154. — Équateur. ♃

71. ODONTOGLOSSUM Humboldt, Bonpland et Kunth, Nov. Gen. et Sp. Pl. I (1815) 350 t. 85 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6906. — Genre d'environ 80 espèces habitant les Andes. du Mexique à la Bolivie.

O. **Andersonianum** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1868) 599 ; *Flor. Mag.* new ser. (1872) t. 45 ; *Orchid Alb.* I t. 35 ; *Gartenflora* (1890) t. 1326 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 539. O. crispum Lindley, var. — Veitch, *Man. Orch. Pl.* I (1887) 25. — Hybride nat. (O. crispum × gloriosum.)

O. **bictoniense** Lindley in *Bot. Reg.* (1840) t. 66 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 28 ; *Fl. des Serres* XV (1862) 3 t. 1502 ; *Illustr. Hort.* XII (1865) t. 449 (var. splendens) ; Bateman, *Monog. Odontogl.* t. 18. Cyrtochilum — Bateman, *Orchid. Mex. et Guat.* (1837) t. 6. Zygopetalum africanum Hooker f. in *Bot. Mag.* (1840) t. 3812. — Guatemala, Mexique. ♃

— — var. **album** Ed. André in *Illustr. Hort.* XIX (1872) 32 t. 91. — Mexique mérid.

O. **blandum** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1870) 1342 ; Bateman, *Monog. Odontogl.* t. 28 ; *Orchid Alb.* V t. 229 ; *Reichenbachia* I t. 24 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 14 cum icone ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 542. — Colombie. ♃

O. **cariniferum** Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* X (1852) 638 et in *Gard. Chron.* (1870) 560 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* (1874) t. 10 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 15 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 15. O. hastilabium Lindley, var. fuscatum in *Bot. Mag.* (1856) t. 4919. — Panama. ♃

O. **citrosmum** Lindley in *Bot. Reg.* (1842) misc. 60 et (1843) t. 3 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 59 ; *Fl. des Serres* VI (1851) 307 t. 633 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* I t. 90 ; De Puydt, *Les Orchidées*, 297 t. 29 ; Warner, *Select Orch. Pl.* I t. 28 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 18 cum icone. — Mexique, Guatemala. ♃

O. **constrictum** Lindley in *Bot. Reg.* (1843) misc. 17 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 2 ; *Bot. Mag.* (1868) t. 5736 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 547. — Vénézuéla. ♃

— — var. **Sanderianum** Veitch, *Man. Orch. Pl.* I (1887) 20. O. Sanderianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1881) II 524. — Mexique, Nicaragua. ♃

O. **cordatum** Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 50 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 12 ; Linden, *Pescatorea* (1860) t. 26 ; *Illustr. Hort.* XXVI (1879) 122 t. 355 ; *Bot. Mag.* (1855) t. 4878 (var. maculatum ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 25 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 22. — Mexique, Guatemala, Colombie. ♃

O. **coronarium** Lindley, *Fol. Orchid.* (Odontogl.) (1852) n. 60 ; Linden, *Pescatorea* t. 46 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 27 ; Warner, *Select Orchid. Pl.* III t. 4 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 22. — Colombie. ♃

Odontoglossum crispum Lindley in *Ann. Nat. Hist.* ser. 1, XV (1845) 256 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 57; *Bot. Mag.* (1868) t. 5691 (var. TRIANÆ Moore); *Reichenbachia* I (1886) t. 1; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 24; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 550. O. ALEXANDRÆ Bateman in *Gard. Chron.* (1864) 1083 et in *Proc. Hort. Soc. Lond.* (1864) 186; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 14 et 19; *Orchid Alb.* I t. 47. — Colombie. ♃

O. cristatum Lindley in BENTHAM, *Pl. Hartweg.* (1844) 152 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) (1852) n. 53; Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1868) 1014; *Illustr. Hort.* XVII (1870) t. 21. (var. ARGUS Reichenbach f.); Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 30. — Équateur, Pérou. ♃

O. distans Reichenbach f. in *Linnæa* XXII (1849) 848 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 837. — Vénézuéla. ♃

O. Edwardi Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) II 74 et (1880) I 72; *Bot. Mag.* (1884) t. 6771; *Reichenbachia* I t. 26; *Orchid Alb.* X t. 465; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 33. — Équateur. ♃

O. Egertoni Lindley in *Bot. Reg.* (1845) misc. 50 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 64; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 848; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* (Bot.) III 275. — Guatemala. ♃

O. Ehrenbergii Klotzsch in LINK, KLOTZSCH et OTTO, *Icon. Pl. Hort. Berol.* (1841) 38 t. 16; Lindley et Paxton, *Flow. Gard.* III (1853) fig. 247; *Fl. des Serres* VIII (1852-53) 263 t. 846; *Illustr. Hort.* I (1854) t. 30. O. ROSSII Lindley, var. — Veitch, *Man. Orchid. Pl.* I (1887) 65. — Mexique. ♃

O. gloriosum Linden et Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 278 et in *Gard. Chron.* (1865) 578 cum icone; Bateman, *Monog. of Odontogl.* (1874) t. 12; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII, 563. — Colombie, Vénézuéla. ♃

O. grande Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 47 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 9; Bateman, *Orchid. of Mex. and Guatem.* (1843) t. 24 et *Monog. of Odontogl.* (1874) t. 8; *Bot. Mag.* (1842) t. 3955; *Gartenflora* (1859) t. 270; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 33 cum icone. — Guatemala, Costa-Rica. ♃

O. Hallii Lindley in *Bot. Reg.* (1837) sub t. 1992 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 35; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1856) t. 63; *Illustr. Hort.* (1873) t. 58; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 21; *Bot. Mag.* (1866) t. 6237; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 35. — Colombie, Équateur, Pérou. ♃

O. hastilabium Lindley, *Orchid. Linden.* (1846) 16 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 51; *Bot. Mag.* (1846) t. 4272; Linden, *Pescatorea* (1860) t. 11; Bateman, *Monog. of Odontogl.* (1874) t. 7; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 38. — Colombie. ♃

O. Harryanum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1886) II 486; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 36; *Orchid Alb.* VIII t. 366; *Lindenia* III t. 142; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 566. — Patrie?

O. Humeanum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1876) I 170; *Reichenbachia* II t. 82; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII, 569. A. ROSSII Lindley, var. — Veitch, *Man. Orch. Pl.* I (1887) 65. — Mexique. ♃

Odontoglossum Karwinskii Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 214 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 842. Cyrtochilum — Lindley in *Bot. Reg.* XXIII (1837) sub t. 1992. Miltonia — Paxton, *Mag. of Bot.* XVI (1850) 162. — Mexique. ♃

O. Krameri Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1868) 98 ; *Bot. Mag.* (1869) t. 5778 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 24 ; *Fl. des Serres* XXIII (1880) 285 t. 2469 ; *Orchid Alb.* I t. 40 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 41. — Costa-Rica. ♃

O. læve Lindley in *Bot. Reg.* (1844) t. 39 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 53 ; *Bot. Mag.* (1876) t. 6265 ; *Illustr. Hort.* VI (1859) t. 213 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 16 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 41 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 571. — Mexique, Guatemala. ♃

O. Lindenii Lindley, *Fol. Orchid.* (Odontogl.) (1852) n. 46 ; *Flor. Magaz.* new ser. (1878) t. 333 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 42 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 573. — Colombie. ♃

O. Londesboroughianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1876) II 1876 ; *Flor. Magaz.* new ser. (1877) t. 246 ; *Orchid Alb.* II t. 82 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 44 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 573. — Mexique. ♃

O. luteo-purpureum Lindley, *Orchid. Linden.* (1846) 16 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 7 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* (1874) t. 17 ; *Orchid Alb.* VI t. 254 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 45 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 574. — Colombie. ♃

O. macrospilum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1885) II 70 ; Godefroy, *L'Orchidophile* (1885) 133 fig. 9 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 576. — Hybride nat. ?

O. maculatum La Llave et Lexarsa, *Novar. Veget. Descr.* II (1825) 35 ; Lindley in *Bot. Reg.* (1840) t. 30 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 11 ; Linden, *Pescatorea* (1860) t. 28 ; *Gartenflora* (1877) t. 913 ; *Bot. Mag.* (1879) t. 6455 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 20 ; *Orchid Alb.* II t. 52 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 49. — Mexique. ♃

O. nævium Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* I (1850-51) t. 98 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 3 ; *Fl. des Serres* VI (1850) t. 594 ; Linden, *Pescatorea* (1860) t. 13 ; *Gartenflora* (1874) t. 791 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 9 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 51. — Colombie, Vénézuéla, ? Guyane. ♃

O. nebulosum Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) sub t. 25 ; *Fol. Orchid.* (Odontogl.) (1852) n. 21 ; *Illustr. Hort.* XIV (1867) 94 cum icone ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* (1874) t. 1 ; De Puydt, *Les Orchidées* fig. 213 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* II 52. — Mexique. ♃

O. Nevadense Reichenbach f. in *Illustr. Hort.* XVII (1870) 243 t. 45 et *Xenia Orchid.* II (1874) 206 t. 191 et in *Gard. Chron.* (1881) I 136 et (1881) II 436 ; *Lindenia* I t. 3 ; *Orchid Alb.* III t. 131 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I54 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 580. — Colombie. ♃

Odontoglossum Œrstedii Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 214 et *Xenia Orchid.* I 189 t. 68 ; *Bot. Mag.* (1885) t. 6820; *The Garden* XXVI (1884) t. 454 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 57 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 581 cum icone. — Costa-Rica. ♃

O. Pescatorei Linden ex Lindley et Paxton, *Flow. Gard.* III (1852-53) 83 t. 90 ; Linden, *Pescatorea* (1860) t. 1 ; *Fl. des Serres* XVI (1865-67) 23 t. 1624 ; *Gartenflora* (1875) t. 835 ; *Orchid Alb.* IV t. 175 ; *Bot. Mag.* (1885) t. 6820 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 58 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 582. — Colombie. ♃

O. polyxanthum Reichenbach f. in *Flor. Magaz.* new ser. (1881) t. 453 et in *Gard. Chron.* (1881) II 460 cum icone ; Warner, *Select Orch. Pl.* III t. 37 ; *Orchid Alb.* VI t. 258 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 62 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 587. — Andes de l'Équateur. ♃

O. prænitens Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1875) I 524 ; *Bot. Mag.* (1876) t. 6229 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 62 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 587. — Colombie. ♃

O. pulchellum Bateman in Lindley, *Bot. Reg.* (1841) t. 48 ; *Bot. Mag.* (1844) t. 4104 ; Warner, *Select Orch. Pl.* II t. 13 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 588. — Mexique austr., Guatemala, Costa-Rica, Panama. ♃

O. ramosissimum Lindley, *Fol. Orchid.* (Odontogl.) (1852) n. 47 ; Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1875) I 396 ; *Lindenia* I t. 17 ; *Reichenbachia* ser. 2, I t. 41 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 63 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 588. O. angustatum Bateman, *Monog. of Odontogl.* (1874) t. 26. — Colombie, Vénézuéla, Pérou. ♃

O. Reichenheimii Linden et Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 214 ; Linden, *Pescatorea* (1860) t. 19 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 15. A. læve Lindley, var. — Moore ex Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII (1894) 572. — Mexique austr. ; ? Guatemala. ♃

O. Rossii Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) sub t. 25 et in *Bot. Reg.* (1839) t. 4 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 20 ; *Fl. des Serres* XX (1874) 95 t. 2110 (var. majus Hort.) ; Warner, *Select Orch. Pl.* III t. 15 ; *The Garden* XXVIII (1885) t. 507 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 65 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 589 cum icone. — Mexique. ♃

Obs. Hemsley (*Biol. Centr. Amer.* III 274) pense que c'est cette espèce que La Llave et Lexarsa ont décrite en 1825 sous le nom d'O. apterum.

O. rubescens Lindley in *Journ. Hort. Soc. London* V (1850) 35 et *Fol. Orchid.* (Odontogl.) (1852) n. 27 ; *Lindenia* I t. 26. O. Rossii Lindley, var. — Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII (1894) 590. — Mexique, Nicaragua. ♃

Obs. Veitch (*Man. Orch. Pl.* I 65) réunit cet Odontoglossum au précédent.

O. Schillerianum Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 12 et *Xenia Orchid.* I 58 t. 22 ; *Lindenia* II t. 82 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 591. — Vénézuéla. ♃

Odontoglossum Schlieperianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1865) 1082 et *Xenia Orchid.* II 127 t. 143; *Fl. des Serres* XVII (1867-68) 77 cum icone ; De Puydt, *Les Orchidées* fig. 155 ; *Gartenflora* (1869) t. 605; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 66 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 591. — Costa-Rica, ? Mexique. ♃

O. tripudians Reichenbach f. et Warscewicz in *Bonplandia* II (1854) 100 et in *Gard. Chron.* (1871) 938 ; *Bot. Mag.* (1873) t. 6029 ; *Floral Magaz.* new ser. t. 208 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 67 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 592. — Colombie. ♃

O. triumphans Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 99 ; Linden, *Pescatorea* (1860) t. 46 ; *Illustr. Hort.* XVI (1869) t. 609 ; De Puydt, *Les Orchidées* t. 30 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* (1874) t. 23 ; *Orchid Alb.* II t. 58 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 68 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 593. — Colombie. ♃

O. Uro-Skinneri Lindley in *Gard. Chron.* (1859) 708 et 724 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* (1874) t. 2 ; Warner, *Select Orch. Pl.* III t. 17 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* I 69 ; *Orchid Alb.* IX t. 417 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 593. — Guatemala. ♃

O. vexillarium Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1867) 901 et (1872) 627 cum icone ; *Bot. Mag.* (1873) t. 6037 ; *Illustr. Hort.* XX (1873) 10 t. 113 ; *Fl. des Serres* XX (1874) t. 2058 ; De Puydt, *Les Orchidées* (1880) fig. 212. — Colombie. ♃

O. Warnerianum Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* XXII (1864) 297 et in *Gard. Chron.* (1865) 579 ; *Illustr. Hort.* XII (1865) 47 cum icone ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 13 ; De Puydt, *Les Orchidées* fig. 131 ; Warner, *Select Orch. Pl.* II t. 20 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 595. O. Rossii Lindley var. — Veitch, *Man. Orch. Pl.* (1887) 65. — Mexique, Guatemala. ♃

72. ONCIDIUM Swartz in K. Vetensk. Akad. Nya Handl. Stockholm XXI (1800) 239 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6907. — Environ 250 espèces décrites habitant l'Amérique trop. et subtrop. des Antilles et des États-Unis mérid. à l'Argentine et à la Plata.

O. abortivum Reichenbach f. in *Linnæa* XXII (1849) 847 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 810. — Vénézuéla. ♃

O. alcicorne Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1872) 969. — Colombie. ♃

O. altissimum Swartz in *K. Vetensk. Akad. Nya Handhl. Stockh.* XXI (1800) 240 ; *Bot. Mag.* (1830) t. 2990 ; *Bot. Reg.* (1836) t. 1851 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 7 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 150. Epidendrum — Jacquin, *Select. Stirp. Amer. Hist.* (1780) t. 141. — Antilles, Guatemala, Guyane. ♃

Oncidium ampliatum Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1832) 202 et in *Bot. Reg.* (1835) t. 1699; Lindley, *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 90; *Reichenbachia* II t. 70; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 8; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 599. — Amérique centr., Colombie. ♃

— — var. **majus** Van Houtte, *Fl. des Serres* XX (1874) t. 2140-41; *Reichenbachia* II t. 70; Williams, *loc. cit.* ed. VII 599. — Costa-Rica, Nicaragua. ♃

O. anomalum Reichenbach f. in *Linnæa* XXII (1849) 845; Lindley in *Journ. Hort. Soc. Lond.* IV (1849) 267 cum icone. — Colombie. ♃

O. ansiferum Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1852) 696 et *Xenia Orchid.* I t. 98; *Gard. Chron.* (1879) II 42. — Panama. ♃

O. barbatum Lindley, *Collect. Bot.* (1821-25) t. 27 et *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 200; Lindley, *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 47 et in *Bot. Reg.* XXIV (1838) t. 48; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 11; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 600. — Guatemala, Brésil, ♃

O. cæsium Reichenbach f. in *Gartenflora* (1854) 75 t. 80 et *Xenia Orchid.* I t. 36 fig. 2; Lindley in *Gard. Chron.* (1854) 219 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 159; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 16. — Patrie?

O. Cavendishianum Bateman, *Orchid. of Mexic. and Guatem.* (1840) t. 3; Lindley, *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 134; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 20. O. pachyphyllum Hooker f. in *Bot. Mag.* (1841) t. 3807; Godefroy, *L'Orchidophile* (1888) 241. — Guatemala. — ♃

O. crispum Loddiges, *Bot. Cab.* XIX (1832) t. 1854; *Bot. Mag.* (1836) t. 3499; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 197; *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 161 et in *Bot. Reg.* (1837) t. 1920; *Fl. des Serres* XXI (1875) t. 2147-48; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 27; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 606. — Brésil. ♃

O. cucullatum Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) sub t. 21 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 69; *Fl. des Serres* VIII (1852-53) t. 835; Lemaire, *Jard. Fleur.* III (1853) t. 317; *Belg. Hort.* (1869) 337 t. 19; *Illustr. Hort.* XXV (1878) 27 t. 305; *Lindenia* II t. 81; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 29. — Colombie, Équateur, Pérou. ♃

O. curtum Lindley in *Bot. Reg.* XXXIII (1847) t. 68 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 36; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 33; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 607. — Brésil. ♃

O. divaricatum Lindley in *Bot. Reg.* (1827) t. 1050 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 119; Loddiges, *Bot. Cab.* XIII t. 1212; Reichenbach f., *Fl. Exot.* t. 95; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 34; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 608. — Brésil. ♃

O. exasperatum Reichenbach f. ex Linden in *Illustr. Hort.* XXIX (1882) 99; Linden et Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1871) 1129. — Colombie. ♃

Oncidium excavatum Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) sub t. 25 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 85 ; Paxton, *Flow. Gard.* I t. 21 ; *Bot. Mag.* (1862) t. 5293 ; *Lindenia* V t. 221 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 35. — Colombie, Pérou, ? Honduras. ♃

— — var. **aurosum** Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 742. O. aurosum Reichenbach f. et Warscewicz in *Bonplandia* II (1854) 108 ; *Illustr. Hort.* XVII (1870) 178 t. 34 ; *Lindenia* V t. 221. — Équateur, Pérou. ♃

O. flexuosum Loddiges in *Bot. Mag.* (1821) t. 2203 et in *Bot. Cab.* V (1822) t. 424 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 199 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 81 ; Godefroy, *L'Orchidophile* (1888) 15 cum icone ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 38. — Brésil. ♃

O. Forbesii Hooker in *Bot. Mag.* (1839) t. 3705; Lindley, *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 60; *Orchid Alb.* III t. 104 ; Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1879) I 524 fig. 71 et 72 var. ; *Lindenia* IV t. 164 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 38. — Brésil. ♃

O. Harrisonianum Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1832) 202 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 120 ; *Bot. Reg.* (1833) t. 1569 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 42 ; *Revue Hort. Belg.* (1892) 253 t. 22 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 612. O. pallidum Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 108. — Brésil. ♃

O. Hartwegii Lindley in Bentham, *Pl. Hartweg.* (1844) 151 et in Paxton, *Flow. Gard.* II t. 133 ; *Fl. des Serres* VII (1851-52) 280 cum icone. — Pérou, Équateur. ♃

O. hastiferum Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 102 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 703. — Pérou. ♃

O. hians Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 124 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 122 ; *Gartenflora* (1888) t. 1250 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 44. — Brésil. ♃

O. incurvum Barker in Lindley, *Bot. Reg.* (1840) misc. n. 174 et (1845) t. 64 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 72 ; *Bot. Mag.* (1854) t. 4824 ; Bateman, *Orch. Mex. and Guat.* t. 22 ; *Illustr. Hort.* II (1855) t. 49 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 45. O. albo-violaceum A. Richard et Galeotti in *Ann. Sc. Nat.* sér. 3, III (1845) 27. — Mexique. ♃

O. Jonesianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) II 781 ; *The Garden* XXXI (1887) 148 cum icone ; *Gartenflora* (1888) 249 t. 1272 ; *Reichenbachia* I t. 21 ; *Lindenia* II t. 72 ; *Orchid Alb.* IV t. 183 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 46 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 614 cum icone. — Paraguay. ♃

O. Kramerianum Reichenbach f. in Otto et Dietrich, *Allg. Gartenzeit.* XXIII (1855) 9 et *Xenia Orchid.* I (1855) 80 t. 33 ; *Fl. des Serres* XIX (1873) 41 t. 1956-57 ; *Belg. Hort.* XXIV (1874) 258 t. 11 ; De Puydt, *Les Orchidées* t. 31 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 615 ; *Lindenia* VI t. 246. O. Papilio Lindley var. — Lindley, *Fol. Orchid.* (Oncid.) (1855) n. 197. — Équateur. ♃

Oncidium Lanceanum Lindley in *Trans. Hort. Soc. Lond.* new ser. II (1842) 100 t. 7 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 133 ; *Bot. Reg.* (1836) t. 1887 ; *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) 37 t. 1842-43 ; Knowles et Westcott, *Floral Cabinet* t. 79 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 49 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 626. — Guyane hollandaise. ♃

O. Lemonianum Lindley in *Bot. Reg.* XXI (1836) t. 1789. O. GUIBERTIANUM Richard in Ramon de la Sagra, *Hist. polit. y natur. Cuba* II (1845-55) 244 t. 84. — Cuba. ♃

O. Limminghei Ed. Morren ex LINDLEY, *Fol. Orchid.* (Oncid.) (1855) n. 133 ; *Belg. Hort.* VI (1856) 353 t. 33 ; *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) 15 t. 1827 ; *Lindenia* I t. 20 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 53 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 629. — Vénézuéla. ♃

O. macropetalum Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) sub t. 48 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 725. — Brésil. ♃

O. maculatum Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) sub t. 28 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 133 ; Knowles et Westcott, *Flor. Cab.* II t. 57 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 622. CYRTOCHILUM — Lindley in *Bot. Reg.* XXIV (1838) misc. 39 t. 44 et *Sert. Orchid.* t. 25 ; *Bot. Mag.* (1841) t. 3880. — Mexique, Guatemala. ♃

O. maizæfolium Lindley, *Orchid. Linden.* (1846) n. 78 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 803. — Colombie, Vénézuéla. ♃

O. nigratum Lindley in PAXTON, *Flow. Gard.* I (1850-51) 78 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 105 ; Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) I 790 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 65 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 624. — Guyane. ♃

O. ornithopodum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1879) II 200 ; Regel in *Gartenflora* XXIX (1880) 57. — Patrie ?

O. ornithorynchum Humboldt, Bonpland et **Kunth**, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 345 t. 80 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 204 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 189 ; *Bot. Reg.* (1840) t. 10 ; *Bot. Mag.* (1841) t. 3912 ; Bateman, *Orchid. of Mexic. and Guat.* t. 4 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 625. — Mexique, Guatemala, Pérou. ♃

O. Papilio Lindley in *Bot. Reg.* (1825) sub t. 910 ; *Gen. and Sp. Orch.* (1832) 203 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 197 ; *Bot. Mag.* (1828) t. 2795 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XI t. 1086 ; *Fl. des Serres* IX (1853-54) 165 t. 920-22 ; *Orchid Alb.* VI t. 279 (var. MAJUS) ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 67 cum icone. — Antilles, Colombie, Vénézuéla, Équateur. ♃

O. Phalænopsis Linden et **Reichenbach f.** in *Gard. Chron.* (1869) 416 ; *Illustr. Hort.* XVII (1870) 15 t. 3 ; *Orchid Alb.* t. II 96 ; *Lindenia* III t. 123 ; *The Garden* (1892) 492 t. 859 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 627. O. CUCULLATUM Lindley var. — Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII (1892) 30. — Équateur, ? Pérou. ♃

Oncidium phymatochilum Lindley in *Gard. Chron.* (1848) 139 cum icone et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 191 ; Paxton, *Flow. Gard.* I (1850-51) 78 t. 18 ; *Bot. Mag.* (1860) t. 5214 ; Linden, *Pescatorea* (1860) t. 35 ; *Fl. des Serres* XXIII (1880) 273 t. 2465; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 69. — Patrie : ? Mexique ou Brésil. ♃

O. pulvinatum Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 115 et (1839) t. 42 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 118 ; *Fl. des Serres* VII (1851-52) 219 cum icone ; Paxton, *Flow. Gard.* II fig. 126 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 72 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 628. — Brésil. ♃

O. reflexum Lindley in *Bot. Reg.* (1837) sub t. 1920 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 158 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I 93 t. 36 fig. 1 ; Maund, *The Botan.* III t. 116 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 74 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 629. — Mexique austr. ♃

O. refractum Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 12 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 707. — Colombie. ♃

O. Reichenbachii Lindley, *Fol. Orchid.* (Oncid.) (1855) n. 172 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 802. — Colombie. ♃

O. rupestre Lindley in Bentham, *Pl. Hartweg.* (1844) 151 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 52 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 807 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 629. O. Skinneri Lindley in *Gard. Chron.* (1855) 629. — Équateur, Pérou ; ? Amérique centr. ♃

O. sessile Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* I (1850-51) 101 t. 21 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 174 ; *Orchid Alb.* V t. 228 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 78 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 630. — Vénézuéla, Colombie. ♃

O. sphacelatum Lindley, *Sert. Orchid.* (1841) sub t. 48 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 151 ; *Bot. Reg.* (1842) t. 30 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 79 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 631. — Mexique, Guatemala, ? Honduras. ♃

O. sphegiferum Lindley in *Bot. Reg.* (1843) misc. 23 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 117 ; Paxton, *Flow. Gard.* II fig. 124 ; Rolfe in *Gard. Chron.* (1888) I 716 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 80. — Brésil. ♃

O. stelligerum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1873) 1398 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* (Bot.) III 285 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 632. — Patrie : ? Mexique.

O. stipitatum Lindley in Bentham, *Voy. Bot. Sulphur* (1846) 172 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 40 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 719 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* (Bot.) III 286. O. lacerum Lindley in *Bot. Reg.* (1846) t. 27. — Panama. ♃

O. stramineum Bateman ex Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 39 (1840) t. 14 et *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 123 ; *Bot. Mag.* (1876) t. 6254 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 80. — Mexique austr. ♃

Oncidium superbiens Reichenbach f. in *Linnæa* XXII (1849) 843 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 705 ; *Bot. Mag.* (1872) t. 5980 ; *Orchid Alb.* VI t. 276 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 81. — Colombie. ♃

O. tetrapetalum Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 112 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 198 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 717 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* (Bot.) III 286. O. TRICOLOR Hooker in *Bot. Mag.* (1844) t. 4130. — Mexique. ♃

O. tigrinum La Llave et Lexarsa, *Nov. Veget. Descr.* II (*Orchid. Opusc.*) (1825) 36 ; *Illustr. Hort.* XXII (1875) 155 t. 221 ; *Orchid Alb.* III t. 137 ; *Reichenbachia* II t. 88 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 84 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 633. O. BARKERI Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) t. 48 ; *Illustr. Hort.* I (1854) t. 2. O. UNGUICULATUM Lindley in *Journ. Hort. Soc. London* I (1846) 303 ; *Fl. des Serres* VII (1851-52) 220 cum icone. — Mexique austr. ♃

— — var. **splendidum** HOOKER F. in *Bot. Mag.* (1871) t. 5878 ; De Puydt, *Les Orchidées* t. 33 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 84 cum icone. O. SPLENDIDUM A. Richard ex Duchartre in *Journ. Soc. Imp. Hort. Paris* VIII (1862) 50 ; *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) 11 t. 1825 ; *Orchid Alb.* VIII t. 373 ; *Reichenbachia* II t. 78 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 631. — Guatemala. ♃

O. tricuspidatum Reichenbach f., *Beitr. z. Orchideenk. Centr.-Amer.* (1866) 72 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* (Bot.) III 286. — Costa-Rica. ♃

O. triquetrum Rob. Brown in AITON, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 216 ; *Bot. Mag.* (1835) t. 3393 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 634. — Jamaïque. ♃

O. undulatum Lindley, *Sert. Orchid.* (1837-42) sub t. 48 ; *Orchid Alb.* VIII t. 368 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 634. CYRTOCHILUM — Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) t. 84. — Mexique. ♃

O. virgulatum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1876) II 452 ; Regel in *Gartenflora* XXVI (1877) 246. — Équateur. ♃

O. Warscewiczii Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* X (1852) 693 ; *Gard. Chron.* (1857) 84 cum icone ; *Lindenia* II t. 88 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 635. — Colombie. ♃

O. Wentworthianum Bateman in *Bot. Reg.* (1840) misc. n. 194 et *Orchid. of Mexic. and Guat.* t. 39 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Oncid.) n. 195 ; *Fl. des Serres* VII (1851-52) 219 cum icone ; Paxton, *Flow. Gard.* II fig. 127. — Guatemala. ♃

O. zebrinum Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 12 et in *Gard. Chron.* (1872) 1355 fig. 304 ; *Illustr. Hort.* XXIV (1877) 58 t. 274 ; *Bot. Mag.* (1874) t. 6138 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 636. ODONTOGLOSSUM — Reichenbach f. in *Linnæa* XXII (1849) 849 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Odontogl.) n. 40. — Colombie, Vénézuéla. ♃

73. MILTONIA Lindley in Bot. Reg. XXIII (1837) sub t. 1976 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6909. — Genre d'une douzaine d'espèces du Pérou, de la Colombie et surtout du Brésil.

M. anceps Lindley, *Fol. Orchid.* (Miltonia) (1853) n. 7 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1858) 56 t. 21 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5572 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 98. Odontoglossum — Klotzsch in Otto et Dietrich, *Allg. Gartenzeit.* XIX (1851) 250. Oncidium — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 758. — Brésil. ♃

M. candida Lindley in *Bot. Reg.* XXIV (1833) misc. 29 et *Fol. Orchid.* (Miltonia) n. 9 ; *Sert. Orchid.* t. 21 ; *Bot. Mag.* (1872) t. 3973 (var. flavescens Hooker) ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 518. Oncidium — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 763. — Brésil. ♃

M. Clowesii Lindley, *Sert. Orchid.* (1839) t. 34 et *Fol. Orchid.* (Miltonia) n. 3 ; *Bot. Mag.* (1844) t. 4109 ; Regel in *Gartenflora* V (1856) t. 160 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 100 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 518. Odontoglossum — Lindley in *Bot. Reg.* XXV (1839) misc. 153. Oncidium — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 760. — Brésil. ♃

M. cuneata Lindley in *Bot. Reg.* (1844) misc. n. 28 ; (1845) t. 8 et *Fol. Orchid.* (Miltonia) n. 8 ; *Illustr. Hort.* (1860) t. 237 ; *Orchid Alb.* I t. 46 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 100. Miltonia speciosa Klotzsch in Otto et Dietrich, *Allg. Gartenzeit.* XXIII (1855) 129. Oncidium — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 761. — Brésil. ♃

M. Phalænopsis Nicholson, *Dict. Gard.* II (1886) 369 cum icone ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 102 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 521. Odontoglossum — Linden et Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 278 ; Linden, *Pescatorea* t. 44 ; Warner, *Select Orchid. Pl.* I t. 30 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 3 ; *Lindenia* VII t. 334. — Colombie. ♃

M. Regnellii Reichenbach f. in *Linnæa* XXII (1848) 851 et *Xenia Orchid.* I t. 47 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Miltonia) n. 5 ; *Bot. Mag.* (1864) t. 5436 ; De Puydt, *Les Orchidées* t. 26 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 103. Oncidium — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 760. M. cereola Ch. Lemaire in *Illustr. Hort.* XII (1865) t. 446. — Brésil. ♃

M. Rœzlii Nicholson, *Dict. Gard.* II (1886) 369 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 104 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 522 cum icone. Odontoglossum — Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1873) 1303 cum icone et *Xenia Orchid.* II 191 t. 182 ; *Bot. Mag.* (1874) t. 6085 ; Bateman, *Monog. of Odontogl.* t. 30 ; *Orchid Alb.* II t. 64 ; *Reichenbachia* II t. 69 ; *Lindenia* I t. 78. — Colombie. ♃

M. Russelliana Lindley, *Sert. Orchid.* (1840) sub t. 48 et *Fol. Orchid.* (Miltonia) n. 4 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 106. Oncidium — Lindley in *Bot. Reg.* (1836) t. 1830 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 761. — Brésil. ♃

Miltonia spectabilis Lindley in *Bot. Reg.* (1837) sub t. 1976 et t. 1992 et *Fol. Orchid.* (Miltonia) n. 1; *Bot. Mag.* (1846) t. 4206; *Illustr. Hort.* VI t. 216; *The Garden* XXXI (1887) t. 593; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 108; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 522. Oncidium — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 759. — Brésil. ♃

— — var. **Moreliana** Henfrey, *Gard. Mag. Bot.* III 41 cum icone; *Fl. des Serres* X (1854-55) 105 t. 1008; *Lindenia* III t. 105; *Orchid Alb.* VIII t. 364. M. Moreliana Hort. ex Lindley, *Fol. Orchid.* (Miltonia) n. 11; Warner, *Select. Orch. Pl.* I t. 32; Jennings, *Orchids* t. 37. — Brésil.

74. BRASSIA Rob. Brown in Aiton, Hort. Kew. ed. 2, V (1813) 215; T. Durand, Ind. Gen. n. 6910. — Genre de 20 espèces environ habitant l'Amérique trop. (des Antilles et du Mexique au Brésil).

B. brachiata Lindley in Bentham, *Pl. Hartweg.* (1839) 94 et in *Fol. Orchid.* (Brassia) n. 3; *Bot. Reg.* (1847) t. 22; Linden, *Pescatorea* t. 31; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 121. Oncidium — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 768. — Amérique centr. ♃

B. cinnabarina Linden ex Lindley, *Fol. Orchid.* (Brassia) (1853) n. 6; *Illustr. Hort.* XXIX (1882) 64. — Colombie. ♃

Obs. Bentham (in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* III 567) considère cette espèce comme identique à l'Ada aurantiaca.

B. Lawrenceana Lindley in *Bot. Reg.* (1841) misc. 2 t. 18 et *Fol. Orchid.* (Brassia) n. 3; Moore, *Illustr. Orch. Pl.* (Brassia) t. 1; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 124; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 130. Oncidium — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1863) 766. — Brésil. ♃

75. GOMESA Rob. Brown in Bot. Mag. (1815) t. 1748; T. Durand, Ind. Gen. n. 6915. — Six espèces du Brésil.

G. planifolia Klotzsch ex Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* X (1852) 772. Rodriguezia — Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 195; *Bot. Mag.* (1836) t. 3504. Odontoglossum — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1864) 853. — Brésil. ♃

76. ADA Lindley, Fol. Orchid. (Ada) (1853) n. 1; T. Durand, Ind. Gen. n. 6919. — Genre monotype.

A. aurantiaca Lindley, *Fol. Orchid.* (Ada) (1853) n. 1; *Bot. Mag.* (1864) t. 5435; *Orchid Alb.* II t. 53; *Lindenia* V t. 235; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 130 cum icone; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 78. Mesospinidium — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1864) 857. — Colombie. ♃

77. TRIGONIDIUM Lindley in Bot. Reg. XXIII (1837) sub tab. 1923 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6921. — Genre de 7 ou 8 espèces habitant l'Amérique trop. (de l'Amérique centr. au Brésil).

T. **obtusum** Lindley in *Bot. Reg.* XXIII (1837) t. 1923 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 503. — Guyane anglaise. ♃

78. IONOPSIS Humboldt, Bonpland et Kunth, Nov. Gen. et Sp. Pl. I (1815) 348 t. 83 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6922. — Environ 10 espèces de l'Amérique trop. (des Antilles et du Mexique au Brésil).

I. **paniculata** Lindley in *Bot. Reg.* (1836) sub t. 1904 et *Fol. Orchid.* (Ionopsis) n. 9 ; *Bot. Mag.* (1865) t. 5541 ; *Lindenia* III t. 114 (var. MAXIMA) ; *Fl. des Serres* XXII (1877) 143 t. 2333 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 132 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 423 cum icone. — Brésil. ♃

I. **utricularioides** Lindley, *Collect. Bot.* (1821) t. 39a et *Gen. and Sp. Orch.* 194 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Ionopsis) n. 5 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 132 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 424. I. TENERA Lindley in *Bot. Reg.* (1836) t. 1904. — Jamaïque. ♃

79. ORNITHOCEPHALUS Hooker, Exot. Fl. II (1825) t. 127 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6924. — Environ 20 espèces de l'Amérique trop. (du Mexique au Brésil).

O. **grandiflorus** Lindley in *Ann. Nat. Hist.* ser. 1, IV (1840) 383 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 493 ; *Belg. Hort.* (1884) 89 cum icone ; *Orchid Alb.* X t. 472 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VIII 134 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 639. — Brésil. ♃

O. **myrticola** Lindley in *Ann. Nat. Hist.* ser. 1, IV (1840) 383 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 493. — Brésil. ♃

80. LOCKHARTIA Hooker in Bot. Mag. (1827) t. 2715 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6930. — Genre de 16 espèces de l'Amérique trop. (des Antilles et du Mexique au Brésil).

L. **elegans** Hooker in *Bot. Mag.* (1827) t. 2715 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 820 et *Xenia Orchid.* I 100. FERNANDEZIA — Loddiges, *Bot. Cab.* XIII (1827) t. 1214. — Trinité, du Mexique au Vénézuéla et au Brésil. ♃

L. **verrucosa** Reichenbach f. in *Hamb. Gartenzeit.* XV (1859) 53 et in Saunders, *Refug. Bot.* II t. 76. FERNANDEZIA ROBUSTA Bateman in *Bot. Mag.* (1866) t. 5592. — Brésil, Pérou. ♃

81\. LUISIA Gaudichaud in Freycinet, Bot. Voy. Uranie et La Physicienne (1826) 426 t. 37 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6933. — Genre de 10 espèces environ, de l'Inde et de l'Asie or. trop. et subtrop.

L. **brachystachys** Blume, *Rumphia* IV (1838) 50 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I 204 t. 78 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Luisia) n. 3 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 23. Mesoclastes — Lindley in Wallich, *Catal.* (1829) n. 1994 et *Gen. and Sp. Orch.* (1830) 45. — Himalaya trop. occ., Silhet, Khasia, Bengale, Tenasserim. ♃

L. **Psyche** Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* XXI (1863) 98 et in *Gard. Chron.* (1865) 342 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5558 ; Bateman, *Second Cent. Orch. Pl.* t. 174 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 24 ; *Gard. Chron.* (1893) II 32 fig. 9 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 471. — Tenasserim, ? Khasia. ♃

82\. STAUROPSIS Reichenbach f. in Hamb. Gartenzeit. (1860) 117 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6935. — Huit espèces de l'Archipel Malais.

S. **fasciata** Bentham in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* III (1883) 572 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 2. Trichoglottis — Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1872) 699 ; *Orchid Alb.* V t. 208 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 732 cum icone. — Patrie ? (Asie trop. or., Williams).

83\. PHALÆNOPSIS Blume, Bijdr. Fl. Nederl. Indie (1825) 294 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6937. — Environ 15 espèces de l'Archipel Malais et des parties orientales de l'Inde.

P. **amabilis** Blume, *Bijdr. Fl. Nederl. Indie* (1825) 294 t. 44 et *Rumphia* IV t. 194 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 213 ; Veich, *Man. Orch. Pl.* VII 22. Epidendrum — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 953. P. grandiflora Lindley in *Gard. Chron.* (1848) 39 cum icone ; *Bot. Mag.* (1860) t. 5184 ; De Puydt, *Les Orchidées* t. 34. — Java, Amboine, Célèbes, Borneo, Nouvelle-Guinée. ♃

Obs. Quelques auteurs séparent les P. amabilis Lindley et grandiflora Lindley et rapportent à ce dernier le P. amabilis Blume.

P. **antennifera** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1879) I 398 et (1882) II 520 ; Rolfe in *Gard. Chron.* (1886) II 276 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 662. — Borneo. ♃

Obs. Hooker f. (*Fl. Brit. Ind.* VI 31) réunit cette espèce à la suivante.

P. **Esmeralda** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1874) II 582 ; *Flor. Magaz.* t. 358 ; *Rev. Hort.* (1877) t. 107 ; *Orchid Alb.* VII t. 321 ; Godefroy, *L'Orchidophile* (1881) t. 9 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* t. 21 VI 31 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 663. — Burmah, Cochinchine. ♃

Phalænopsis Lowii Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* XX (1862) 214, in *Gard. Chron.* (1862) 979 et *Xenia Orchid.* II t. 151 ; *Bot. Mag.* (1862) t. 5351 ; *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) 143 t. 1910 ; Warner, *Select Orch. Pl.* ser. II t. 15 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 30 ; *Lindenia* VI t. 272 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 667. — Tenasserim. ♃

P. Lueddemanniana Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* XXIII (1865) 146 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5523 ; *Fl. des Serres* XVI (1865-67) 53 t. 1636 ; *Lindenia* II t. 94 et VIII t. 366 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 30 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 668. — Philippines. ♃

P. Mannii Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1871) 902 et (1876) I 503 ; Rolfe in *Gard. Chron.* (1886) II 276 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 30 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 668. — Assam. ♃

P. Schilleriana Reichenbach f. in *Hamb. Gartenzeit.* XVI (1860) 115 et in *Gard. Chron.* (1860) 216 et (1875) II 169 fig. 34 ; *Xenia Orchid.* II t. 101 ; *Bot. Mag.* (1865) t. 5539 ; *Fl. des Serres* XV (1862-65) 115 t. 1559-60 ; *Lindenia* V t. 227 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 37 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 671 cum icone. — Philippines.

P. speciosa Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1881) I 562 et (1882) II 744 fig. 130-32 ; *Orchid Alb.* IV t. 158 ; *Reichenbachia* II t. 57 ; *Lindenia* VI t. 288 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 30 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 38 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 671. — Iles Andaman. ♃

P. Stuartiana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1881) II 722, 748 et 752 fig. 149 ; *Bot. Mag.* (1882) t. 6622 ; *Orchid Alb.* V t. 237 ; *Reichenbachia* I t. 42 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 39 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 672. — Philippines. ♃

P. Sumatrana Korthals et Reichenbach f. in *Hamb. Gartenzeit.* XVI (1860) 115 ; *Bot. Mag.* (1865) t. 5527 ; *Fl. des Serres* XVI (1865-67) 65 t. 1644 ; *Lindenia* II t. 52 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 40 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 673. — Sumatra, Palembang. ♃

P. tetraspis Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1870) 146 et in *Gard. Chron.* (1881) I 562 ; *The Garden* (1882) 119 ; *Belg. Hort.* (1883) 349 ; Rolfe in *Gard. Chron.* (1886) II 277 ; *Bot. Mag.* (1893) t. 7321 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 30. — Iles Andaman, Sumatra. ♃

P. violacea Teysmann et Binnendijck in *Batav. Nat. Tijdschr.* XXIV (1862) 320 ; Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) II 234 et (1881) II 145 fig. 32 et 187 ; *Flor. Magaz.* new ser. t. 342 ; *Orchid Alb.* IV t. 182 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 29 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 675. Stauritis — Reichenbach f. in *Hamb. Gartenzeit.* (1862) 34. — Perak, Singapore, Sumatra. ♃

— — var. **Schrœderiana** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1882) II 680 ; *Illustr. Hort.* XXXIII (1885) t. 576 ; Williams, *loc. cit.* ed. VII, 675. — Archipel Malais.

84. DORITIS Lindley, Gen. and Spec. Orch. (1833) 178 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6938. — Huit espèces de l'Inde et de l'Archipel Malais.

D. Wightii Bentham in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* III (1883) 574 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 32. Phalænopsis — Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1862) 214. Aerides latifolium Thwaites, *Enum. Pl. Zeyl.* (1864) 429. — Inde (de Ceylan à l'Himalaya or.) ♃

85. SARCOCHILUS Rob. Brown, Prod. Fl. N.-Holl. (1810) 332 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6940. — Genre comptant environ 30 espèces habitant l'Asie et l'Australie trop.

S. Berkeleyi Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI (1890) 37 ; *Orchid Alb.* X t. 436 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 57 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 704. Thrixspermum — Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1882) I 557. — Iles Nicobar. ♃

S. Calceolus Lindley in *Bot. Reg.* XXXII (1846) t. 19 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 501. — Manille. ♃

S. Hartmanni F. Mueller, *Fragm. Phytogr. Austral.* VIII (1874) 248 ; *Bot. Mag.* (1888) t. 7010 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 59. Thrixspermum — Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1877) I 716. — Queensland. ♃

86. TRICHOGLOTTIS Blume, Bijdr. Fl. Nederl. Indie (1825) 339 pr. p. ; T. Durand. Ind. Gen. n. 6941. — Genre de 5 ou 8 ? espèces de l'Archipel Malais.

T. cochlearis Reichenbach f., (ubi?) ex *Journ. of Hort.* XII (1886) 194 fig. 34 et XXVI (1893) 233 fig. 47 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 732. — Sumatra. ♃

87. AËRIDES Loureiro, Fl. Cochinch. II (1790) 525 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6943. — Vingt-cinq espèces environ, bien distinctes, habitant l'Inde, l'Archipel Malais, la Chine et le Japon.

A. crassifolium Parish et Reichenbach f. in *Trans. Linn. Soc.* XXX (1874) 145 ; Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1877) I 590 et 633 et (1877) II 492 fig. 96 ; Warner, *Select Orch. Pl.* ser. III t. 12 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 46 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 82 cum icone. — Tenasserim. ♃

Aërides crispum Lindley in Wallich, *Catal.* (1832) n. 7319 et *Gen. and Sp. Orch.* 239 ; Lindley in *Bot. Reg.* (1841) t. 55 et in *Gard. Chron.* (1842) 711 cum icone ; *Bot. Mag.* (1849) t. 4427 ; *Fl. des Serres* V (1849) t. 438 ; *Orchid Alb.* VII t. 293 (var.) ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 45 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 733. A. Lindleyanum Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* (1851) t. 1677 bis ; Lindley in *Journ. Linn. Soc.* III (1859) 41. — Inde (du Concan à Travancore). ♃

A. falcatum Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* II (1851) 142 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I 220 t. 92 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 897 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 46 ; Willlams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 734. A. Larpentæ Hort. ex Reichenbach f. in Otto et Dietrich, *Allgem. Gartenzeit.* XXIV (1856) 219 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 897. — Inde (Tenasserim). ♃

A. Fieldingii Loddiges ex Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1876) 286 t. 10 ; Jennings, *Orchids* t. 20 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 45 ; *Orchid Alb.* VIII t. 309 ; *Lindenia* III t. 97 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 85. A. Williamsii Warner, *Select Orch. Pl.* ser. I (1862) t. 21. — Sikkim, Assam. ♃

A. Houlletianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1872) 1194 et *Xenia Orchid.* III t. 204 ; Warner, *Select Orch. Pl.* III t. 39 ; *Lindenia* III t. 103 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 85. A. falcatum Lindley, var. — Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII (1891) 68. — Cochinchine. ♃

A. Japonicum Reichenbach f. in *Hamb. Gartenzeit.* XIX (1863) 210 ; *Bot. Mag.* (1869) t. 5798 ; *Illustr. Hort.* XXIX (1882) 139 t. 461. Orchis falcata Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 26 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 85. — Japon. ♃

A. Lawrenciæ Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) II 460 ; *The Garden* XXXV (1885) 485 cum icone ; *Orchid Alb.* VI t. 270 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 71 et 72 cum icone ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 86. — Mindanao. ♃

A. Leeanum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1881) I 656 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 73 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 86. Hab. ? (Inde, Williams).

A. maculosum Lindley in *Bot. Reg.* XXXI (1845) t. 58 et in *Gard. Chron.* (1845) 691 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XII t. 49 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 897 ; Linden, *Pescatorea* I t. 33 ; *Lindenia* I t. 11 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 45 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 87. — Inde (de Concan à Travancore). ♃

A. mitratum Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* XXII (1864) 415 et in *Gard. Chron.* (1887) I 834 ; *Bot. Mag.* (1868) t. 5728 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 44 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 74. — Moulmein. ♃

Aërides multiflorum Roxburgh, *Corom. Pl.* III (1819) 68 t. 271 et *Fl. Ind.* III 475 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 897 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 44 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 74. A. AFFINE Wallich, *Catal.* (1832) n. 7316 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 239 et *Sert. Orch.* t. 15 ; *Bot. Mag.* (1843) t. 4049 ; Warner, *Select Orch. Pl.* ser. I t. 21 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 82. A. ROSEUM Loddiges ex Paxton, *Flow. Gard.* (1850-52) t. 60 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* II t. 200. A. LOBBII Hort. ex *Illustr. Hort.* XV (1868) t. 559. — Himalaya trop., Khasia, Tenasserim. ♃

A. odoratum Loureiro, *Fl. Cochinch.* II (1790) 525 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 239 ; *Bot. Mag.* (1845) t. 4139 ; Paxton, *Flow. Gard.* II t. 143 ; Maund, *The Botanist* IV t. 180 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 47 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 89. A. CORNUTUM Roxburgh, *Hort. Bengal.* (1814) 63 ; Lindley in *Bot. Reg.* (1832) t. 1485. — Inde, Cochinchine, Chine austr., Java. ♃

A. Ortgiesianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1885) I 501 et *Xenia Orchid.* III t. 252 fig. 1-7 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 89. — Patrie?

A. pachyphyllum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1880) I 231 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 48 in obs. ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 89. — Burmah. ♃

A. quinquevulnera Lindley, *Sert. Orchid.* (1830) t. 30 ; Paxton, *Mag. of Bot.* VIII (1841) 241 ; Jennings, *Orchids* t. 30 ; *Lindenia* IV t. 150 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 77 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 89. — Philippines. ♃

A. Rohanianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1884) I 206 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 90. — Asie or. ♃

Obs. Veitch (*Man. Orch. Pl.* VII 78) réunit cet AERIDES à l'A. SUAVISSIMUM Lindley.

A. Sanderianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1884) I 134 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 91. — Asie trop.-or. ♃

Obs. Veitch (*Man. Orch. Pl.* VII 72) en fait une sous-variété de l'A. LAWRENCIÆ Reichenbach f.

A. suavissimum Lindley in *Journ. Hort. Soc. Lond.* IV (1849) 264 ; Paxton, *Flow. Gard.* t. 66 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* II t. 213 ; *Lindenia* VII t. 307 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 79 cum icone ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 47 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 91. A. NOBILE Warner, *Select Orch. Pl.* ser. 1 (1862) t. 11 ; *Gartenflora* (1870) t. 641. — Malacca. ♃

— — var. **Ballantinianum** HOOKER f. in *Fl. Brit. Ind.* VI (1890) 47 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 78. A. BALLANTINIANUM Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1885) II 198 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 82. — Avec le type.

A. Thibautianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1866) 100 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 92. SACCOLABIUM HUTTONII Hooker in *Bot. Mag.* (1867) t. 5681. AERIDES — Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII (1892) 70. — Java. ♃

Aërides virens Lindley in *Bot. Reg.* (1843) misc. n. 48 et (1844) t. 41 ; Paxton, *Mag. of Bot.* XIV 197 cum icone ; *Orchid Alb.* IV t. 160 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 81 cum icone ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 92. — Java. ♃

88. RENANTHERA Loureiro, Fl. Cochinch. II (1793) 636 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6944. — Cinq espèces habitant l'Asie trop. et l'Archipel Malais.

R. coccinea Loureiro, *Fl. Cochinch.* II (1793) 637 ; Lindley in *Bot. Reg.* (1828) t. 1131 et *Gen. and Sp. Orch.* 217 ; *Bot. Mag.* (1830) t. 2997-98 ; Warner, *Select Orch. Pl.* II t. 37 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 48 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 82. — Iles Moscos, Cochinchine. ♃

R. matutina Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1832) 218 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1855) 90 t. 35 ; Miquel, *Fl. Ind. Bat.* III 698 ; Linden, *Pescatorea* t. 12 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 85. Aerides — Wildenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 131. — Java. ♃

89. VANDA R. Brown in Bot. Reg. (1820) t. 506 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6945. — Genre de 20 espèces de l'Inde et de l'archipel Malais (une espèce en Australie).

V. alpina Lindley, *Fol. Orchid.* (Vanda) (1853) n. 25 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 870 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 53 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 88. Luisia — Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. 101. — — Khasia. ♃

V. Amesiana Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1887) I 764 et (1889) I 233 ; *Orchid Alb.* VII (1887) t. 296 ; *Journ. of Hort.* XVIII (1889) 103 fig. 18 ; *Bot. Mag.* (1890) t. 7139 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 739. — Cambodge. ♃

V. Bensonii Bateman in *Bot. Mag.* (1866) t. 5611 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II 138 et in *Gard. Chron.* (1867) 180 cum xylogr. ; *Fl. des Serres* XXII (1878) 173 t. 2329 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 51 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 89 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 740. — Birmanie, Rangoon. ♃

V. cœrulea Griffith ex Lindley in *Bot. Reg.* (1847) sub t. 30 et *Fol. Orchid.* (Vanda) n. 18 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I 8 t. 5 ; Jennings, *Orchids* t. 34 ; *Orchid Alb.* VI t. 282 ; *Reichenbachia* II t. 57 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 51 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 90 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 740. — Inde (Khasia). ♃

V. cœrulescens Grifiith, *Notul. Pl. Asiat.* (1851) 352 ; Lindley, *Fol. Orchid.* (Vanda) n. 19 ; *Bot. Mag.* (1870) t. 5834 ; *Orchid Alb.* I t. 48 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 50 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 92 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 741 cum xylogr. — Burmah. ♃

Vanda cristata Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1832) 216 et *Fol. Orchid.* (Vanda) n. 23 ; *Bot. Reg.* (1842) t. 48 ; *Bot. Mag.* (1847) t. 4304 ; *Orchid Alb.* VII t. 290 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 53 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 94 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 742. V. STRIATA Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1874) 137 t. 150. — Himalaya trop. (de Kumaon à Bhotan). ♃

V. Denisoniana Benson et Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1869) 528 ; *Bot. Mag.* (1869) t. 5811 ; *Illustr. Hort.* XIX (1872) 272 t. 105 ; *Lindenia* I t. 21 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 51 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 94 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 742. — Burmah. ♃

V. insignis Blume, *Rumphia* IV (1838) 49 t. 192 fig. 2 ; *Bot. Mag.* (1869) t. 5759 ; Warner, *Select Orch. Pl.* I t. 3 ; *Orchid Alb.* IV t. 172 ; *Lindenia* VIII t. 355 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 97 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 744. — Archipel Malais, Timor. ♃

V. lamellata Lindley in *Bot. Reg.* (1838) misc. n. 125 et *Fol. Orchid.* (Vanda) n. 20. — Iles Philippines. ♃

— — var. **Boxallii** REICHENBACH F. in *Gard. Chron.* (1880) I 743 et (1881) I 87 cum xylogr. ; *Bot. Mag.* (1877) t. 6328 ; *The Garden* XIX (1881) t. 287 ; *Orchid Alb.* VIII t. 338 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 100 ; *Lindenia* I t. 32. — Luçon. ♃

V. Parishii Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1867) 138 ; *Orchid Alb.* I t. 15 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 51 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VI 51 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 746. — Moulmein. ♃

V. Roxburghii R. Brown in *Bot. Reg.* (1820) t. 506 ; *Bot. Mag.* (1821) t. 2445 ; *Fl. des Serres* II (1846) 21 t. 11 ; *Orchid Alb.* II t. 59 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 52 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 102 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII, 749. CYMBIDIUM TESSELLOIDES Roxburgh, *Fl. Ind.* III (1832) 463. VANDA — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1864) 864. — Bengale, Bombay, Ceylan. ♃

V. suavis Lindley in *Gard. Chron.* (1848) 351 et *Fol. Orchid.* (Vanda) n. 9 ; *Bot. Mag.* (1860) t. 5174 ; *Fl. des Serres* XV (1862-65) 197 t. 1604-05 (var. HRUBYANA) ; *Orchid Alb.* IV t. 180 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 747 cum xylogr. V. TRICOLOR Lindley var. — Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII (1891) 106. — Java. ♃

V. teres Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1832) 217 et *Fol. Orchid.* (Vanda) n. 16 ; *Bot. Mag.* (1844) t. 4114 ; *Bot. Reg.* (1836) t. 1809 ; *Reichenbachia* I t. 27 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 49 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 104 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII, 749. DENDROBIUM — Roxburgh, *Fl. Ind.* III (1832) 485. — Inde bor.-or., Assam, Burmah. ♃

V. tricolor Lindley in *Bot. Reg.* (1847) sub t. 59 et in Paxton, *Flow. Gard.* II t. 42 ; *Bot. Mag.* (1849) t. 4432 ; *Fl. des Serres* VI (1850) t. 641 ; *Orchid Alb.* II t. 77 ; *Lindenia* IV t. 167 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 106 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 750. — Java. ♃

90. SACCOLABIUM Blume, Bijdr. Fl. Nederl. Ind. (1825) 292; T. Durand, Ind. Gen. n. 6946. — Genre de 20 espèces environ de l'Inde et de l'archipel Malais.

S. ampullaceum Lindley, *Sert. Orchid.* (1838) t. 17; *Bot. Mag.* (1866) t. 5595; *Orchid Alb.* IV t. 191; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 64; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 111; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 698 cum xylogr. Aerides — Roxburgh, *Fl. Ind.* III (1832) 476. — Himalaya trop., Silhet, Munnipore, Burmah, Tenasserim. ♃

S. curvifolium Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1832) 222; *Illustr. Hort.* XII (1866) t. 493; De Puydt, *Les Orchidées* t. 38; *Orchid Alb.* III t. 107; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 65; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 113; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 700. — Assam, Burmah, Java. ♃

S. giganteum Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1832) 221; *Bot. Mag.* (1867) t. 5635; *Orchid Alb.* II t. 56; *Reichenbachia* I t. 22; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 114. Vanda densiflora Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* (1851) sub t. 42 et *Fol. Orchid.* (Vanda) n. 22; *Fl. des Serres* XVII (1867-68) 89 t. 1765; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 53. — Inde (Pegu, Rangoon). ♃

— — var. **illustre** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1884) I 44; *Lindenia* II t. 83; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 701. — Avec le type.

S. violaceum Lindley ex Warner, *Select Orch. Pl.* I (1862-65) t. 14; De Puydt, *Les Orchidées* t. 39; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 703. Vanda — Lindley in *Bot. Reg.* XXVII (1841) misc. 32 et (1847) t. 30. Rhynchostylis — Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 93. — Iles Philippines et Pulo-Copang. ♃

91. ACAMPE Lindley, Fol. Orchid. (Acampe) (1853) n. 1; T. Durand, Ind. Gen. n. 6948. — Genre de 9 espèces de l'Inde, de la Chine austr. et de l'Afrique austro.-or.

A. multiflora Lindley, *Fol. Orchid.* (Acampe) (1853) n. 1; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 872. Vanda — Lindley, *Collect. Bot.* (1821) t. 38. — Chine austr. ♃

Obs. Hooker f. rapporte avec doute cette espèce au Saccolabium longifolium Hooker f.

92. SARCANTHUS Lindley, Collect. Bot. (1821) t. 39[b]; T. Durand, Ind. Gen. n. 6949. — Genre de 15 espèces de l'Inde, de la Chine austr. et de l'archipel Malais.

S. oxyphyllus Wallich ex Lindley in *Bot. Reg.* (1840) misc. 58; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 892; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 70. Angræcum pugioniforme Klotzsch in *Ind. Sem. Hort. Berol.* app. (1851) 12. — Tenasserim. ♃

Sarcanthus paniculatus Lindley in Bauer et Lindley, *Illustr. Orch. Pl.* (1830) t. 9 et *Gen. and Sp. Orch.* 233. Aerides — Ker in *Bot. Reg.* III (1817) t. 220. Vanda Roxburghii Rob. Brown in *Bot. Reg.* VI (1820) sub t. 506. — Chine. ♃

S. teretifolius Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 234 ; *Bot. Mag.* (1837) t. 3571 ; *Belg. Hort.* (1860) 129 t. 9 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 891. — Chine. ♃

S. tricolor Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 219. S. racemifer Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1864) 891. — Hab. ?

S. Williamsonii Reichenbach f. in *Hamb. Gartenzeit.* (1865) 333 et in *Gard. Chron.* (1865) 674 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 67. — Tenasserim, îles Andaman. ♃

93. CLEISOSTOMA Blume, Bijdr. Fl. Nederl. Indie (1825) 362 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6950. — Genre de 15 espèces de l'Inde, de l'archipel Malais et de l'Australie trop.

C. lanatum Lindley in *Journ. Hort. Soc. Lond.* IV (1849) 164 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 889. Saccolabium — Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI (1890) 60. — Tenasserim. ♃

C. maculosum Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 227 ; Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI 888 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 71. C. galeatum Thwaites, *Enum. Pl. Zeyl.* (1861) 305. — Ceylan. ♃

C. striatum Reichenbach f. (sub Echioglosso) in *Gard. Chron.* (1879) II 390 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 76 in nota. — Sikkim. ♃

94. ANGRÆCUM Bory, Voy. îles mers Afrique I (1804) 359 t. 19 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6956. — Genre d'environ 25 espèces de l'Afrique trop. et austr., des îles Mascareignes, de la Chine et du Japon.

A. articulatum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1872) 73 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc. London* XXI (1885) 485 ; *Reichenbachia* II t. 55 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 122 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 40 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 96. — Madagascar. ♃

A. citratum Thouars, *Orch. îles Afric.* (1822) t. 61 ; *Bot. Mag.* (1867) t. 5624 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc. London* XXI (1885) 481 ; *Illustr. Hort.* (1866) t. 592 ; *Lindenia* V t. 238 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 125 cum xylogr. ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 41. — Madagascar. ♃

Angræcum eburneum Bory, *Voy. îles mers Afriq.* I (1804) 359 t. 19 ; *Orchid Alb.* I t. 41 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc. London* XXI (1885) 480 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 41. Limodorum — Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 125. — Madagascar, Comores, Seychelles, Réunion, Nyika, ? Kilima-N'djaro. ♃

— — var. **virens** Hooker f. in *Bot. Mag.* (1860) t. 5174 ; Durand et Schinz, *loc. cit.* V 42. A. virens Lindley in *Bot. Reg.* (1847) sub t. 19 ; Paxton, *Flow. Gard.* I 25 fig. 9 et 10.

A. falcatum Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1832) 237 in nota ; Bentham in *Journ. Linn. Soc. London.* XVIII (1881) 336; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 128. Orchis — Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 26. Limodorum — Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* VI (1799) 79 ; *Bot. Reg.* (1818) t. 283 ; *Bot. Mag.* (1819) t. 2097. Œceoclades — Lindley, *loc. cit.* (1832) 237. — Japon. ♃

A. Leonis Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII (1891) 134 cum xylogr. ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 44. Aeranthus — Reichenbach f. in *Flora* (1885) 380 et in *Gard. Chron.* (1885) I 726 et (1886) I 108 et 114 ; *Orchid Alb.* V t. 213. — Comores. ♃

A. modestum Hooker f. in *Bot. Mag.* (1838) t. 6693 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc. London* XXI (1885) 482 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 135 ; *Bot. Mag.* (1883) t. 6693 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 44. A. Sanderianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1888) I 168 ; *Rev. Hort.* (1888) 516. — Madagascar, Comores. ♃

A. Scottianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) II 556 et *Xenia Orchid.* III pars 4, 75 t. 235 ; *Bot. Mag.* (1883) t. 6763 ; *L'Orchidophile* (1886) 387 cum icone ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 137 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 46. Comores. ♃

A. sesquipedale Thouars, *Orch. îles Afriq.* (1822) t. 66 et 67 ; *Bot. Mag.* (1859) t. 5113 ; *Gartenflora* (1872) t. 744 ; *Lindenia* IV t. 175 ; *Reichenbachia* IV t. 175 ; Ridley in *Journ. Linn. Soc. London* XXI (1885) 475 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 46. Aeranthus — Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1833) 244. Macroplectrum — Pfitzer in Engler et Prantl, *Natürl. Planzenf.* (Orchid.) (1888) 214. — Madagascar, Zanzibar. ♃

A. superbum Thouars, *Orch. îles Afriq.* (1822) t. 62-64 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 245 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 46. A. eburneum Lindley (non Thouars) in *Bot. Reg.* XVIII (1832) t. 1522 et in Paxton, *Mag. of Bot.* XXI (1849) 90 ; *Bot. Mag.* (1854) t. 4761. — Nossibé. ♃

95. LISTROSTACHYS Reichenbach f. in Bot. Zeit. (1852) 930 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6957. — Genre d'une dizaine d'espèces de l'Afrique trop. et austr.

L. **arcuata Reichenbach** f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1864) 907 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 48. Angræcum — Lindley in Hooker, *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 204 et 205 cum xylogr. ; Harvey, *Thes. Capens.* II 5 t. 107 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XIX (1882) 338 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 48. — Kameroun, Bas-Niger, Natal, colonie du Cap. ♃

L. **pertusa Reichenbach** f. in *Bot. Zeit.* VI (1852) 930 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 49. Angræcum — Lindley in Hooker, *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 205 et in *Journ. Linn. Soc. London* VI (1862) 135 ; *Bot. Mag.* (1853) t. 4752 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* VII 136. — Bas-Niger. ♃

96. MYSTACIDIUM Lindley in Hooker, Comp. Bot. Mag. II (1836) 205 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6961. — Environ 20 espèces de l'Afrique trop. et austr.

M. **distichum Pfitzer** in Engler et Prantl, *Natürl. Pflanzenf.* (Orchid.) (1888) 216 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 52. Angræcum — Lindley in *Bot. Reg.* XXI (1835) t. 1781 ; *Bot. Mag.* (1845) t. 4145. Aeranthus — Reichenbach f. in Walpers, *Annal. Bot.* VI (1864) 901. — Sierra-Leone, île du Prince, Bas-Niger. ♃

97. DENDROPHYLAX Reichenbach f. in Walpers, Annal. Bot. VI (1864) 903 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6962. — Cinq espèces des Indes Occidentales.

D. **funalis Bentham** in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* III (1884) 585. Epidendrum — Swartz, *Prodr. Veget. Ind. Occ.* (1788) 126. Angræcum — Lindley in *Gard. Chron.* (1846) 135 et in *Bot. Mag.* (1847) t. 4295 ; *Bot. Reg.* XXIII (1837) t. 1950. — Jamaïque. ♃

98. NOTYLIA Lindley in Bot. Reg. XI (1825) sub t. 930 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6966. — Genre de 20 espèces environ de l'Amérique trop.

N. **bicolor Lindley** in Bentham, *Pl. Hartweg.* (1842) 93 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5609 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 536. — Guatemala. ♃

99. VANILLA Swartz in Act. Acad. Upsal. VI (1799) 66; T. Durand, Ind. Gen. n. 6974. — Genre d'une vingtaine d'espèces habitant les régions trop. du monde entier.

V. **aromatica** Swartz in *Act. Acad. Upsal.* VI (1799) 66; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 434; Descourtils, *Fl. Antill.* VII t. 479; Nees, *Pl. Medic.* t. 74 et 75; Spach, *Hist. des Végét.* t. 118; De Puydt, *Les Orchidées* 11 fig. 17. Epidendrum Vanilla Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 952 pr. p. — Brésil, ? Antilles. ♃

V. **planifolia** Andrews, *Bot. Repos.* VIII (1808) t. 538; Blume, *Rumphia* I 197 t. 67; Salisbury, *Parad. Londin.* t. 82; Grisebach, *Fl. Brit. West Ind.* 638; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 754. — Indes occ.; du Mexique au Pérou.

100. SOBRALIA Ruiz et Pavon, Fl. Peruv. et Chil. Prodr. (1794) 120 t. 26; T. Durand, Ind. Gen. n. 6975. — Genre de 40 espèces habitant les Andes, du Mexique au Pérou, et la Guyane.

S. **macrantha** Lindley, *Sert. Orchid.* (1839) sub t. 29; *Bot. Mag.* (1849) t. 4446; *Fl. des Serres* VII (1851-52) 69 t. 669; Bateman, *Orchid. Mexic. and Guatem.* t. 37; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 713 cum xylogr. — Mexique, Guatemala, Nicaragua. ♃

— — var. **splendens** Hort. ex Williams, *loc. cit.* ed. VII (1894) 714.

101. LISTERA R. Brown in Aiton, Hort. Kew. ed. 2, V (1813) 201; T. Durand, Ind. Gen. n. 6991. — Dix espèces de l'Europe, de l'Asie temp. et mont., et de l'Amérique bor.

L. **convallarioides** Nuttall, *Gen. of N. Amer. Pl.* II (1818) 191; Hooker, *Fl. Bor. Amer.* II 204 t. 205; Barton, *Veget. Mater. Unit. Stat.* II t. 39; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 456; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 501. Epipactis — Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Nya Handl. Stockh.* (1800) 232. — Canada, Montagnes Rocheuses. ♃

L. **cordata** Rob. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 201; Loddiges, *Bot. Cab.* VI t. 532; Curtis, *Fl. Londin.* IV t. 143; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 456; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* XIII t. 480; A. Gray, *Man. Bot N. Unit. Stat.* ed. VI 501. Ophrys — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 946. — Europe bor. et centr. mont., Italie mont., Russie centr., Amérique bor. ♃

102. SPIRANTHES L.-C. Richard in Mém. Muséum Paris IV (1818) 50 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 6992. — Genre d'environ 80 espèces habitant les régions temp. et trop. du monde entier.

S. **cernua** L. C. Richard, *Orchid. Europ.* (1817) 37 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II 202 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 467 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 502. Ophrys — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 946. Neottia — Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 75. S. Romanzowiana Chamisso in *Linnæa* III (1828) 27. — Irlande, Amérique bor. (du Canada à la Louisiane). ♃

S. **graminea** Lindley in Bentham, *Pl. Hartweg.* (1840) 25 et *Gen. and Sp. Orch.* 466 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* (Bot.) III 301. — Mexique austr. ♃

S. **Richardi** Nob. Stenorhynchus speciosus Richard, *Orchid. Europ.* (1818) 37 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 477. Neottia speciosa Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* III (1786-93) t. 600 ; *Bot. Mag,* (1811) t. 1374 ; Hooker, *Exot. Fl.* (1823) t. 3 et 4. Ibidium — Salisbury in *Trans. Hort. Soc. London* I (1812) 291. — Amérique trop., surtout dans les Antilles. ♃

S. **speciosa** Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1840) 475. Sarcoglottis — Presl, *Reliq. Hænk.* I (1830) 96 t. 15. — Pérou. ♃

103. HÆMARIA Lindley, Orch. Sceletos (1826) 9; T. Durand, Ind. Gen. n. 7004. — Genre de 4 esp. habitant la Chine, la Cochinchine et l'Archipel Malais.

H. **discolor** Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1840) 490 ; Miquel, *Choix Pl. Jard. Buitenz.* t. 10 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 101 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 419. Goodyera — Ker in *Bot. Reg.* IV (1818) t. 271 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1818) t. 143 ; *Bot. Mag.* (1819) t. 2075. — Péninsule Malaise, Penang, Hong-Kong. ♃

— — var. **Denisoniana** Reichenbach f. ex *Illustr. Hort.* (1872) 321 ; Williams, *loc. cit.* ed. VII 419 cum xylogr. Anœctochilus Dawsonianus S. Low ex Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1868) 1038 ; *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) 21 t. 1830.

104. DOSSINIA Ch. Morren in Annal. Soc. Agric. Gand IV (1848) 171 t. 193 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7005. — Genre monotype.

D. **marmorata** Ch. Morren in *Annal. Soc. Agric. Gand* IV (1848) 171 t. 193 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* XIII (1862) 7 t. 1-2 ; Blume, *Orch. Archip. Ind.* t. 18 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* t. 96. Anœctochilus Lowii Hort. ex Loudon, *Encycl. Pl.* suppl. II (1841) 1492. — Borneo. ♃

105. GOODYERA R. Brown, in Aiton, Hort. Kew. ed. 2, V (1813) 197 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7008. — Genre de 25 espèces habitant l'Europe bor. et mont., l'Asie temp. et trop., les îles Madère et Mascareignes et la Nouvelle-Calédonie.

G. **Menziesii** Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1840) 402 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 504. Spiranthes decipiens Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1839) 203 t. 204. — Amérique bor. (partie occ.) ♃

G. **pubescens** Rob. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 198 ; *Bot. Mag.* (1825) t. 2540 ; Lindley, *Collect. Bot.* t. 25 et *Gen. and Sp. Orch.* 492 ; *Fl. des Serres* XV (1862-65) 107 t. 1555 ; A. Gray, *Man. Bot. Unit. Stat.* ed. VI 503 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 411 cum xylogr. Neottia — Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 76. — Amérique bor. ♃

106. THELYMITRA Forster, Charact. Gen. Pl. Maris austr. (1776) 97 t. 49 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7020. — Genre de 20 espèces de l'Australie, de la Nouvelle-Zélande, de la Nouvelle-Calédonie et de l'archipel Malais.

T. **ixioides** Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* (1800) 213 t. 3 ; Smith, *Exot. Bot.* t. 29 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 522 ; Hooker, *Fl. Tasman.* II t. 103 ; Bentham, *Fl. Austral.* VI 319. — Australie. ♃

T. **longifolia** Forster in J. R. et G. Forster, *Char. Genr. Pl. Ins. Maris Austral.* (1776) 98 t. 49 ; Hooker f., *Handb. N. Zeal. Fl.* 270 ; Fitzgerald, *Austral. Orchids* I part 6 (1880) t. 2. T. Forsteri Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* (1800) 228 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 520. — Nouvelle-Zélande. ♃

107. PTEROSTYLIS Rob. Brown, Prodr. Fl. Nov. Holland. (1810) 323 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7028. — Genre de 35 espèces environ de l'Australie, de la Nouvelle-Zélande et de la Nouvelle Calédonie.

P. **Baptistii** Fitzgerald, *Austral. Orchids* I part 1 (1875) t. 2 ; *Bot. Mag.* (1878) t. 6351. — Nouvelle-Galles du Sud. ♃

108. ARETHUSA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 1014 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7041. — Genre de 3 espèces de l'Amérique bor., du Guatemala et du Japon.

A. bulbosa Linné *Sp. Pl.* ed. I (1753) 950 ; *Bot. Mag.* (1821) t. 2204 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1816) t. 1170 ; Hooker, *Exot. Fl.* III (1827) t. 170 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 426 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* 504. — Du Canada et de la Nouvelle-Écosse à la Louisiane. ♃

109. CALOPOGON Rob. Brown in Aiton, Hort. Kew. ed. 2, V (1813) 204 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7042. — Trois espèces de l'Amérique bor.

C. pulchellus Rob. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 204 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1819) t. 340 , Sweet, *Brit. Flow. Gard.* (1825) t. 115 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 424 ; *Fl. des Serres* X (1854-55) 171 t. 1036 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 504. Cymbidium — Swartz in *Nov. Act. Soc. Sc. Upsal.* VI (1799) 75. — Du Canada et de la Nouvelle-Écosse à la Louisiane et au Texas. ♃

110. POGONIA Jussieu, Gen. Pl. (1789) 65 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7043. — Genre de 30 espèces de l'Asie, l'Afrique et l'Amérique trop. et de l'Asie temp.

P. rosea Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* (Bot.) III (1884) 304. Cleistes — Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1840) 410 ; Grisebach, *Fl. Brit. West Ind.* 636. — Amérique trop. (du Panama au Pérou), Trinité. ♃

111. EPIPACTIS R. Brown in Aiton, Hort. Kew. ed. 2, V (1813) 201 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7054. — Genre d'environ 10 esp. habitant l'Europe, l'Asie et l'Amérique bor., temp. et mont.

E. Royleana Lindley in Royle, *Illustr. Bot. Himal. Mount.* (1839) 368 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 461 et in *Journ. of Proc. Linn. Soc. London* I (1857) 174 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 126. Cephalanthera — Regel in *Act. Hort. Petrop.* VI (1879) 490 ; Boissier, *Fl. Or.* V 85. — Himalaya temp., ? Turkestan (Samarcande). ♃

112. ORCHIS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 681 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7055. — Genre d'environ 80 espèces habitant l'Europe, l'Asie temp., l'Afrique et l'Amérique bor., et les îles Canaries.

O. foliosa Solander mss. ex R. T. Lowe, *Prim. Faun. et Fl. Mader.* in *Transact. Cambridge Philos. Soc.* IV (1831) 13 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 264 et *Sert. Orchid.* t. 44 ; *Bot. Reg.* (1834) t. 1701 ; *Bot. Mag.* (1858) t. 5074 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 61. — Madère. ♃

O. longibracteata Bivona, *Sicul. Pl. Centur.* I (1806) 57 t. 4 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 272 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 62. Barlia — Parlatore, *Fl. Ital.* III (1858) 447. Aceras — Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* XIII (1851) 3 t. 119 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 282. O. Robertiana Loiseleur, *Fl. Gall.* ed. 2, II (1828) 266 t. 21. — Europe mér., Canaries, Algérie, Cyrénaique, Crète. ♃

O. papilionacea Linné, *Syst. Nat.* ed. X (1759) 1242 ; *Bot. Reg.* (1817) 1155 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 284 ; Boissier, *Fl. Or.* V 60 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 63. O. rubra Loiseleur, *Fl. Gall.* II (1807) 266 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* I t. 183. — Europe et Asie Méditerr., Maroc, Algérie. ♃

O. spectabilis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 943 ; Hooker, *Exot. Fl.* t. 69 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1817) t. 78 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* (1824) t. 65 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 267 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 506. Habenaria — Sprengel, *Syst. Veget.* III (1826) 689. — Du Canada à la Caroline. ♃

113. SERAPIAS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 683 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7056. — Genre de 4 ou 5 espèces habitant la région Méditerr. et les îles Açores.

S. cordigera Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1315 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* XIII t. 440 ; *Bot. Mag.* (1870) t. 5868 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 276 ; Boissier, *Fl. Or.* V 54 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 64. — Europe et Asie Méditerr., Açores, Maroc, Algérie. ♃

S. Lingua Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 950 ; Hooker, *Exot. Fl.* (1823) t. 11 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 280 ; *Bot. Mag.* (1870) t. 5868 ; Boissier, *Fl. Or.* V 53 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 64. — Europe et Asie Méditerr., Maroc, Algérie. ♃

114. OPHRYS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 686; T. Durand, Ind. Gen. n. 7058. — Genre de 30 espèces environ de l'Europe, de l'Asie occ. et de l'Afrique bor.

O. atrata Lindley in *Bot. Reg.* (1835) t. 1807; Reichenbach f., *Fl. Germ. Excurs.* I 129; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 376; Parlatore, *Fl. Ital.* III 533; Boissier, *Fl. Or.* V 78. O. ARANIFERA Hudson var. — Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* XIII (1851) 91. — Italie, Sicile, Grèce, Macédoine, Crète. ♃

O. tenthredinifera Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 67; *Bot. Mag.* (1817) t. 1930; *Bot. Reg.* (1817) t. 205; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 376; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* XIII t. 463 et 517; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 302; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 67. — Europe, Asie et Afrique Méditer. ♃

115. HERMINIUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 684; T. Durand, Ind. Gen. n. 7059. — Genre de 6 espèces de l'Europe et de l'Asie temp. mont.

H. Monorchis R. Brown in AITON, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 191; Dietrich, *Fl. Boruss.* I t. 9; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 305; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* XIII t. 415. OPHRYS — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 947. H. CLANDESTINUM Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III (1855) 299. — Europe, Caucase, Sibérie. ♃

116. HABENARIA Wildenow, Sp. Pl. IV (1805) 44; T. Durand, Ind. Gen. n. 7066. — Genre de 450 espèces environ habitant les rég. temp. et chaudes du monde entier.

H. ciliaris R. Brown in AITON, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 194; *Bot. Mag.* (1814) t. 1668; Loddiges, *Bot. Cab.* (1830) t. 1326; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 509. PLATANTHERA — Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1835) 292; Hooker f., *Fl. Bor.-Amer.* II 199. ORCHIS — Pursh, *Fl. Amer. Sept.* II (1814) 585; Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II 156. — Du Canada à la Floride et au Texas. ♃

H. conopsea Bentham in *Journ. Linn. Soc. London* XVIII (1880) 354. ORCHIS — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 942; *Fl. Dan.* (1765) t. 224; *Engl. Bot.* (1791) t. 10. GYMNADENIA — R. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 191; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 273; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 298; Boissier, *Fl. Or.* V 81. — Europe, Sibérie. ♃

H. elegans Bolander, *Catal. Pl. San Franç.* 29. PLATANTHERA — Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1835) 285; Hooker f., *Fl. Bor.-Amer.* II 196 — Canada, États-Unis bor.-occ. ♃

Habenaria gracilis S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XII (1877) 276. Platanthera — Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1835) 288 ; Hooker f., *Fl. Bor.-Amer.* II 198. — Canada, États-Unis bor.-occ. ♃

H. Hookeriana Torrey ex A. Gray in *Ann. Lyc. N. York.* III (1836) 229 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 508. Platanthera Hookeri Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1835) 286. H. Hookeri Torrey ex Lindley, *loc. cit.* H. orbiculata Hooker f. (non Torrey), *Exot. Fl.* II (1825) t. 145. — Du Canada à la Virginie et à l'Iowa. ♃

H. hyperborea R. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 193 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 507. Platanthera — Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1835) 287. Orchis — Linné, *Mant. Pl.* (1767) 121 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* XIII t. 432 et 433. — Du Canada et à l'Iowa et à l'Illinois. ♃

117. SATYRIUM Swartz in Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh. XXI (1800) 214 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7072. — Genre d'environ 60 esp. de l'Afrique austr. et trop., des îles Mascareignes et de l'Inde.

S. acuminatum Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1838) 339 ; Sonder in *Linnæa* XIX (1847) 86 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 193 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 92. — Colonie du Cap. ♃

S. carneum Rob. Brown in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 193 ; *Bot. Mag.* (1813) t. 1512 ; *Fl. des Serres* IX (1848) t. 329 ; Bolus, *Orch. Cape Penins.* 120 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 94. Orchis — Dryander in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 294. — Colonie du Cap. ♃

S. coriifolium Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* XXII (1800) 216 ; *Bot. Mag.* (1820) t. 2172 ; *Bot. Reg.* (1823) t. 703 ; Bolus, *Orch. Cape Penins.* 124 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 94. Diplecthrum — Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 509. — Colonie du Cap. ♃

S. eriostomum Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1838) 342 ; Sonder in *Linnæa* XIX (1847) 88 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 194 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 94. S. Lydenburgense Reichenbach f. in *Flora* (1881) 328. — Colonie du Cap. ♃

S. maculatum Burchell ex Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1838) 337 ; Sonder in *Linnæa* XIX (1847) 84 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 193 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 97. — Colonie du Cap. ♃

S. membranaceum Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* XXI (1800) 210 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 335 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 193 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 97. Diplecthrum — Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 509. — Colonie du Cap. ♃

118. DISA Bergius, Descr. Pl. Cap. Bonæ Spei (1767) 348 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7074. — Genre d'environ 60 esp. de l'Afrique trop. et austr. et des îles Mascareignes.

D. **aconitoides** Sonder in *Linnæa* XIX (1847) 91 ; Harvey, *Thes. Capens.* 26 t. 41 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 198 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 99. — Colonie du Cap ; Natal. ♃

D. **chrysostachya** Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* XXI (1800) 211 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 211 ; Sonder in *Linnæa* XIX (1847) 90 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 196 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 101. — Colonie du Cap. ♃

D. **cornuta** Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* XXI (1800) 210 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 349 ; Sonder in *Linnæa* XIX (1847) 90 ; *Bot. Mag.* (1844) t. 4091 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 197 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 101. Orchis — Linné, *Sp. Pl.* ed. 2 (1763) 1330. Satyrium — Thunberg, *Prodr. Pl. Capens.* I (1794) 5. — Colonie du Cap. ♃

D. **crassicornis** Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1838) 348 ; Sonder in *Linnæa* XIX (1847) 90 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 198 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 101. D. megaceras Hooker f. in *Bot. Mag.* (1880) t. 6529. — Colonie du Cap, Natal. ♃

D. **ferruginea** Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* XXI (1800) 210 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 355 ; Harvey in Hooker, *Icon. Pl.* (1840) t. 214 (fig. *c* et *d* erron.) ; Bolus, *Orch. Cape Penins.* 172 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 103. Satyrium — Thunberg, *Prodr. Pl. Cap.* I (1794) 5. — Colonie du Cap. ♃

D. **lacera** Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* XXI (1800) 212 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 354 ; Sonder in *Linnæa* XIX (1847) 97 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 202 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 103. — Colonie du Cap. ♃

D. **polygonoides** Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1838) 349 ; *Bot. Mag.* (1880) t. 6532 ; Peters, *Reise nach Mossamb.* 512 ; N. E. Brown in *Gard. Chron.* (1885) II 232 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 198 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 106. — Colonie du Cap, Natal, Lourenço-Marques, pays des Zoulous. ♃

D. **porrecta** Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* XXI (1800) 211 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 352 et in Hooker, *Lond. Journ. of Bot.* I (1842) 15 ; Bolus, *Orch. Cape Penins.* 173 et in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 175 et 204 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 106. — Colonie du Cap. ♃

D. **racemosa** Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 406 ; Bolus, *Orch. Cape Penins.* 155 et in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 199 ; *Bot. Mag.* (1880) t. 7021 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 107. Satyrium secundum Thunberg, *Prodr. Pl. Capens.* I (1794) 4. — Colonie du Cap. ♃

Disa sagittalis Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* XXI (1800) 212 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 350 ; Sonder in *Linnæa* XIX (1847) 93 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 200 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 107 ; *Bot. Mag.* t. 7403. Orchis — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 399. Satyrium — Thunberg, *Prodr. Pl. Capens.* I (1794) 5. — Colonie du Cap. ♃

D. spathulata Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* XXI (1800) 213 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 353 ; Bauer, *Illustr. Orch. Pl.* t. 14 ; Harvey, *Thes. Capens.* I 51 t. 86 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 203 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 108. — Colonie du Cap. ♃

D. tripetaloides N. E. Brown in *Gard. Chron.* (1889) I 360 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 109. Orchis — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 398. D. venosa Lindley (non Swartz), *Gen. and Sp. Orch.* (1838) 351. — Colonie du Cap, Natal. ♃

D. uniflora Bergius, *Descr. Pl. Cap. Bon. Spei* (1767) 348 t. 4 fig. 7 ; N. E. Brown in *Gard. Chron.* (1885) II 232 ; Bolus, *Orch. Cape Penins.* 147 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 109. D. grandiflora Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 406 ; *Bot. Reg.* (1825) t. 926 ; *Bot. Mag.* (1844) t. 4073 ; *Reichenbachia* I 38 t. 15 ; *Lindenia* VII t. 308. Satyrium — Thunberg, *Prodr. Pl. Cap.* I (1794) 4. — Colonie du Cap. ♃

119. MONADENIA Lindley, Gen. and Sp. Orch. (1838) 356 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7077. — Genre de 10 esp. de l'Afrique austr.

M. bracteata Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V (1892) 111. Disa — Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* XXI (1800) 211 ; *Bot. Reg.* IV t. 324 ; Bolus, *Orch. Cape Penins.* 154 et in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 196. — Colonie du Cap. ♃

M. brevicornis Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1838) 357 ; Sonder in *Linnæa* XIX (1847) 101 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V III. Disa — Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 190. — Colonie du Cap, Natal. ♃

120. DISPERIS Swartz in Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh. XXI (1800) 218 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7085. — Genre de 25 esp. de l'Afrique trop. et austr., des îles Mascareignes et de l'Inde.

D. Fanniniæ Harvey, *Thes. Capens.* II (1863) 46 t. 171 ; N. E. Brown in *Gard. Chron.* (1885) II 232 ; Bolus in *Journ. Linn. Soc. London* XXV (1889) 206 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 119. — Colonie du Cap, Orange, Natal, Transvaal. ♃

121. CYPRIPEDIUM Linné, Gen. Pl. (1737) 687 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7088 — Genre de 40 espèces environ, habitant l'Europe, l'Asie temp. et trop., et l'Amérique bor. jusqu'au Mexique.

C. acaule **Aiton**, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 303 ; *Bot. Mag.* (1792) t. 192 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* III t. 729 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 511. C. HUMILE Salisbury in *Trans. Linn. Soc.* I (1793) 79 t. 3 fig. 4 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 530. — Amérique bor. (du Canada à la Caroline.) ♃

C. Argus **Reichenbach f.** in *Gard. Chron.* (1873) 608 ; *Bot. Mag.* (1875) t. 6175 ; *Reichenbachia* II t. 83 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 230. PAPHIOPEDILUM — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Luçon. ♃

C. arietinum **R. Brown** in AITON, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 222 ; *Bot. Mag.* (1813) t. 1569 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XIII (1827) t. 1240 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 510 ; Franchet in Morot, *Journ. de Bot.* VIII (1894) 252. — Chine occ., Canada, États-Unis bor. ♃

C. barbatum **Lindley** in *Bot. Reg.* (1841) misc. 53 et (1842) t. 17 ; *Bot. Mag.* (1846) t. 4234 ; *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) 91 t. 1879 (var. GRANDIFLORUM) ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 13 cum xylogr. PAPHIOPEDILUM — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Penang, Malacca, Siam. ♃

— — var. **Crossii** VEITCH, *Man. Orch. Pl.* IV (1889) 12. CYPRIPEDIUM CROSSII Ed. Morren in *Belg. Hort.* XV (1865) 226 cum icone. C. BARBATUM Lindley var. WARNERIANUM Warner, *Select Orch. Pl.* III (1870) t. 11. C. ORBUM Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1887) II 778. — Inde. ♃

C. bellatulum **Reichenbach f.** in *Gard. Chron.* (1888) I 648 et (1888) II 747 fig. 99 ; *Lindenia* II t. 149 ; *Rev. Hort.* (1889) 201 t. 53 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 235. PAPHIOPEDILUM — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Hab. ?

C. Calceolus **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 951 ; *Engl. Bot.* (1790) t. 1 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* XIII t. 496 ; *Fl. des Serres* XV (1862-63) 121 t. 1563 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 266 ; W. Barbey, *Cyp. Calc.* × *macranth.* (1891) tab. col. fig. 1-3. CYPRIPEDILUM — Ascherson, *Fl. Prov. Brandenb.* ed. I (1864) 700. CALCEOLUS MARIANUS Crantz, *Stirp. Austr.* ed. 2, VI (1769) 454. CYPRIPEDILON — Rouy in Morot, *Journ. de Bot.* VIII (1894) 58. — Europe, Sibérie, Daourie, île Sacchalin. ♃

C. Californicum **A. Gray** in *Proc. Amer. Acad.* VII (1868) 389 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II (1880) 138 et 484. — Californie. ♃

C. candidum **Mühlenberg** ex WILLDENOW *Sp. Pl.* IV (1805) 142 ; Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* 526 ; *Fl. des Serres* IX (1853-54) 271 t. 262 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 510 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 316. — Canada, États-Unis bor. ♃

Cypripedium ciliolare Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1882) II 488 ; *Illustr. Hort.* (1884) t. 530 ; Godefroy, *Les Cypriped.* part. I cum icone ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 244. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Iles Philippines. ♃

C. **conchiferum** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1881) I 330. — Hybride du C. Pearcei × C. Rœzlii. ♃

C. **concolor** Parish mss. ex Hooker f. in *Bot. Mag.* (1865) t. 5513 ; Bateman, *Second Cent. Orch. Pl.* t. 153 ; *Illustr. Hort.* (1865) t. 444 ; *Fl. des Serres* (1877) t. 2321 ; *Orchid Alb.* VII t. 302 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 17 cum icone ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 246. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Moulmein, Cambodge, Tonkin. ♃

— — var. **Regnieri** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1886) I 362 ; *L'Orchidophile* (1886) 226 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 18 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 746. — Cambodge. ♃

C. **Dayanum** Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* XX (1862) 214 et *Xenia Orchid.* I t. 201 ; *Fl. des Serres* XV (1862-63) 55 t. 1527 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 21. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Bornéo. ♃

C. **Drurii** Beddome, *Icon. Pl. Ind. Or.* (1874) 23 t. 112 ; *Illustr. Hort.* (1877) 9 t. 265 ; *Lindenia* I t. 6 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 23 cum xylogr. ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 254. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Travancore. ♃

C. **Elliottianum** J. O'Brien in *Gard. Chron.* (1888) II 501 ; *Lindenia* IV t. 186 ; *Orchid Alb.* IX t. 397 ; Veitch., *Man. Orch. Pl.* IV 23 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 256. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Iles Philippines. ♃

C. **Godefroyæ** Godefroy-Lebœuf in *L'Orchidophile* (1883) 830 cum xylogr. et (1884) 362 cum icone ; *Orchid Alb.* IV t. 177 ; *Bot. Mag.* (1886) t. 6876 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 27 cum icone ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 261 cum icone. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Cochinchine, Singapore. ♃

C. **Harrisianum** Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1869) 108 ; *Fl. des Serres* XXII (1877) 33 t. 2289-90 ; *Florist and Pomol.* (1871) 56 cum icone. — Hybride de C. barbatum × C. villosum.

C. **Haynaldianum** Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1874) 222 et III 33 t. 212 ; *Bot. Mag.* (1877) t. 6296 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 28 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 264. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Iles Philippines. ♃

Cypripedium Hookeræ Reichenbach f. ex Hooker f. in *Bot. Mag.* (1863) t. 5362; Bateman, *Second Cent. Orch. Pl.* t. 123; *Fl. des Serres* XV (1862-65) 125 t. 1565; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 131 cum icone; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 265. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Bornéo, Sarawak. ♃

— — var. **Bullenianum** Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV (1889) 32. C. Bullenianum Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1865) 99 et in *Gard. Chron.* (1881) I 563. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Bornéo. ♃

C. insigne Wallich ex Lindley, *Collect. Bot.* (1821-24) t. 32; *Bot. Mag.* (1864) t. 3412; *Orchid Alb.* IV t. 55; Hooker f., *Exot. Fl.* t. 34; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 32; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 267 cum icone. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Inde (Silhet, Khasia). ♃

C. Japonicum Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 30 et *Icon. Fl. Jap.* I t. 1; Blume, *Orch. Archip. Ind.* I t. 59; *Fl. des Serres* XX (1874) 35 t. 2064-65; Franchet in Morot, *Journ. de Bot.* VIII (1894) 254. — Japon, Chine occ. ♃

C. Javanicum Reinwardt ex Blume, *Catal. Gew. Buitenz.* (1823) 98; *Fl. des Serres* VII (1851) t. 703; Blume, *Orch. Archip. Ind.* 167 t. 58; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 35. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Java. ♃

— — var. **virens** Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV (1889) 35. C. virens Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1863) 128 et *Xenia Orchid.* II 154 t. 162. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Bornéo. ♃

C. Lawrenceanum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1878) II 748; *Bot. Mag.* (1879) t. 6432; *Orchid Alb.* I t. 22; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 36 cum xylogr.; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 274. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Bornéo. ♃

C. Lowei Lindley in *Gard. Chron.* (1847) 765; *Fl. des Serres* IV (1848) t. 375; *Orchid Alb.* IX t. 428; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 38; *Gard. Chron.* (1890) II 729 fig. 114; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 277. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Bornéo. ♃

C. macranthos Swartz in *Kongl. Vet. Acad. Handl. Stockh.* XXI (1800) 251; *Bot. Mag.* (1829) t. 2938; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* XIII t. 498; *Gartenflora* (1863) t. 409; W. Barbey, *Cyp. Calc.* × *macranth.* (1891) tab. col. fig. 7-9; Franchet in Morot, *Journ. de Bot.* VIII (1894) 232. — Russie centr. et mérid., Asie bor. et or., Himalaya. ♃

C. montanum Douglas ex Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1840) 528; S. Watson, *Bot. of Calif.* II (1880) 138. C. occidentale S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XI (1876) 147. — États-Unis mérid.-occ. ♃

C. nigritum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1882) II 102. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Bornéo. ♃

Cypripedium niveum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1869) 1038 ; *Bot. Mag.* (1871) t. 5922 ; *Reichenbachia* I 75 t. 37 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 38 cum xylogr. ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 286. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Iles Langkavi et Tambilan ; Siam. ♃

C. parviflorum Salisbury in *Trans. Linn. Soc. London* I (1791) 77 t. 2 ; *Bot. Mag.* (1830) t. 3024 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* I t. 80 ; *L'Orchidophile* (1887) 175 cum icone ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 511 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII (1894) 317. — Canada, États-Unis. ♃

C. Philippinense Reichenbach f. in *Bonplandia* X (1862) 335 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 42 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 290. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. C. lævigatum Bateman in *Bot. Mag.* (1865) t. 5508 et *Second Cent. Orch. Pl.* t. 101 ; *Fl. des Serres* XVII (1867-68) 83 t. 1760-61. — Iles Philippines. ♃

— — var. **Rœbbelenii** Nob. C. Rœbbelenii (Rœbelenii) Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1883) II 684. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Iles Philippines. ♃

C. pubescens Willdenow, *Hort. Bot. Berol.* I (1809) 13 ; *Bot. Mag.* (1806) t. 911 ; Loddiges, *Bot. Cab.* IX (1824) t. 895 ; *L'Orchidophile* (1887) 175 cum icone ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 511 ; *The Garden* XLII (1892) 386 t. 881 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 317. — Canada, États-Unis. ♃

C. purpuratum Lindley in *Bot. Reg.* XXIII (1837) t. 1991 ; *Bot. Mag.* (1856) t. 4901 ; *Fl. des Serres* XI (1856) 173 t. 1158 ; *Rev. Hort. Belg.* (1886) 193 cum icone ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 45 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 294. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Hong-Kong. ♃

C. Rothschildianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1888) I 457 et 554 ; *Bot. Mag.* (1890) t. 7102 ; *Reichenbachia* II t. 21 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 45 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 296 cum icone. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. C. Neo-Guineense Linden in *Gard. Chron.* (1888) I 505 in adnot. — Nouvelle-Guinée. ♃

C. Sanderianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1886) I 554 ; *Reichenbachia* I t. 3 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 46 cum xylogr. ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 297. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Archipel Malais. ♃

C. selligerum Reichenbach f. ex Veitch, *Catal.* (1878) 13 cum icone et in *Gard. Chron.* (1880) I 780 fig. 135 ; *Orchid Alb.* VI t. 255 ; *Lindenia* I t. 22 (var. majus Veitch). — Hybride des C. barbatum × C. philippinense.

C. spectabile Salisbury in *Trans. Linn. Soc.* I (1791) 78 ; *Bot. Reg.* (1834) t. 1666 ; *Rev. Hort. Belge* (1879) 241 cum icone ; *L'Orchidophile* (1887) 175 cum icone ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 511 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 317 cum xylogr. — États-Unis, Canada. ♃

Cypripedium Spicerianum Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1880) I 40-41 fig. 7, 363 et *Xenia Orchid.* III t. 231 ; *Bot. Mag.* (1880) t. 6490; *Orchid Alb.* III t. 119 ; *Belg. Hort.* (1883) 289 t. 18 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 46 cum xylogr. ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 172. PAPHIOPEDILUM — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Patrie ? (Assam ?)

C. Stonei Hooker f. in *Bot. Mag.* (1862) t. 5349 ; *Orchid Alb.* I t. 8 ; Jennings, *Orchids* t. 12 ; *Lindenia* VI t. 281 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 48 cum xylogr. PAPHIOPEDILUM — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Bornéo. ♃

C. superbiens Reichenbach f. in *Bonplandia* III (1855) 227 et *Xenia Orchid.* II 9 t. 103 ; Warner, *Select Orch. Pl.* II t. 12 ; *Fl. des Serres* XIX (1873) 115 t. 1996 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 81 cum icone ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 173. PAPHIOPEDILUM — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. C. VEITCHIANUM Lemaire in *Illustr. Hort.* XII (1865) t. 429 ; *Rev. Hort.* (1870-71) 595 t. 78-79. — Péninsule Malaise. ♃

C. venustum Wallich ex SIMS in *Bot. Mag.* (1820) t. 2129 ; *Bot. Reg.* (1824) t. 788 ; Reichenbach f., *Fl. Exot.* t. 100 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 53 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 173 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 309. PAPHIOPEDILUM — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Inde (Sikkim, Silhet, Assam). ♃

— — var. **pardinum** HORT. ex *Gard. Chron.* (1887) I 382 fig. 76. C. PARDINUM Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1869) 554 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 53 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 289 et 310. PAPHIOPEDILUM — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 40. — Assam. ♃

C. villosum Lindley in *Gard. Chron.* (1854) 135 ; Linden, *Pescatorea* t. 48 ; *Lindenia* III t. 132 ; Warner, *Select. Orch. Pl.* II t. 30 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 54 cum xylogr. ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 171 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 311. PAPHIOPEDILUM — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Moulmein, Tongu. ♃

— — var. **Boxallii** VEITCH, *Man. Orch. Pl.* IV (1889) 54. C. BOXALLII Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1877) I 367 et (1877) II 776 ; *Illustr. Hort.* XXVI (1879) 74 t. 345 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 236. PAPHIOPEDILUM — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Tongu, Burmah. ♃

122. SELENIPEDIUM Reichenbach f., Xenia Orchid. I (1854) 3 t. 2, 27, 44, 62 et 181 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7089. — Genre d'une douzaine d'espèces habitant l'Amérique trop., centr. et austr.

S. Boissierianum Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1854) 3 et 176 t. 62 ; *L'Orchidophile* (1888) 48 cum icone. CYPRIPEDIUM — Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 116 ; *Journ. of Hort.* XVI (1887) 91 fig. 14 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 57. PAPHIOPEDILUM — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. S. RETICULATUM Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1874) 223. — Pérou. ♃

Selenipedium caricinum Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1854) 3 et in *Bonplandia* II 116 ; *Bot. Mag.* (1863) t. 5466 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 59 cum xylogr; Cogniaux in *Fl. Brasil.* III 4 (1893) 12 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 239. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Bolivie, Pérou. ♃

S. caudatum Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 116 ; Linden, *Pescatorea* t. 24. Cypripedium — Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1840) 531 ; *Fl. des Serres* VI (1850) 99 t. 566 ; Hooker f., *Icon. Pl.* VII t. 658 et 659 ; Warner, *Select Orch. Pl.* II t. 1 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 60 cum xylogr. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Pérou, Équateur. ♃

— — var. **Lindenii** Bentham in *Journ. Linn. Soc. London* XVIII (1881) 360. Uropedium Lindenii Lindley, *Orchid. Linden.* (1846) 28 ; Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I 32 t. 15 ; Linden, *Pescatorea* t. 2. Cypripedium — Van Houtte in *Fl. des Serres* XVIII (1870) 155. C. caudatum Lindley, var. — Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV (1889) 60. — Nouvelle-Grenade. ♃

— — var. **roseum** L. Linden in *Illustr. Hort.* XXIII (1886) 77 t. 596. Cypripedium caudatum Lindley, var. — Delchevalerie in *Rev. Hort.* (1867) 133 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 241 cum icone. C. Warscewiczianum Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1852) 692. Selenipedium — Reichenbach f. in *Bonplandia* (1854) 116. Paphiopedilum Warscewiczii Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 42. — Amérique centr. (Chiriqui). ♃

— — var. **Wallisii** Nob. C. caudatum Lindley, var. — Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV (1889) 61. Selenipedium Wallisii Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1874) 189 t. 191. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 42. — Équateur. ♃

S. Lindleyanum Reichenbach f., *Xenia Orchid.* I (1854) 3 et in *Bonplandia* II (1854) 116. Cypripedium — Schomburgk ex Lindley, *Gen. and Sp. Orch.* (1840) 531 et *Verz. Fl. Brit. Guiana* 1069 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 64 ; Cogniaux in *Fl. Brasil.* III 4 (1893) 13 t. 1 fig. 2 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 277. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Guyane anglaise. ♃

S. longifolium Reichenbach f., *Xenia Orchid.* II (1854) 3 et in *Gard. Chron.* (1867) 1206 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 65. Cypripedium — Warscewicz et Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* X (1852) 690 ; *Bot. Mag.* (1869) t. 5970 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 277. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 41. — Panama (Chiriqui), Costa-Rica. ♃

— — var. **Rœzlii** Nob. Cypripedum Rœzlii ; Regel in *Gartenflora* XXII (1873) 97 t. 754 ; *Bot. Mag.* (1876) t. 6217 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 296. Selenipedium — Reichenbach f. in *Gartenflora* XX (1871) 164. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 42.

S. Schlimii Reichenbach f. in *Bonplandia* II (1854) 277. Cypripedium — Linden ex Reichenbach f., *loc. cit.* II (1854) 278 in synon. et *Xenia Orchid.* I t. 54 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5614 ; Linden, *Pescatorea* t. 34 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 298. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 42. — Nouvelle-Grenade. ♃

Selenipedium vittatum Reichenbach f. in *Illustr. Hort.* XXIII (1876) 57 t. 238 ; Cogniaux in *Fl. Brasil.* III 4 (1893) 11 t. 1 fig. 1. Cypripedium — Vellozo, *Fl. Flumin.* IX (1827) t. 62 et text. (ed. Netto) 373 ; Veitch, *Man. Orch. Pl.* IV 89 ; Williams, *Orch. Grow. Man.* ed. VII 313. Paphiopedilum — Pfitzer in Engler, *Bot. Jahrb.* XIX (1894) 42. Cypripedium Binoti Hort. ex *Illustr. Hort.* XXXIV (1887) 19 ; *L'Orchidophile* (1890) 111 cum icone. — Brésil. ♃

— — var. **breve** Cogniaux in *Fl. Brasil.* III 4 (1893) 12. Cypripedium vittatum Vellozo var. — Reichenbach f. in *Gard. Chron.* (1881) I 656. — Var. cultivée dans les serres (Cogniaux), originaire du Brésil (Reichenbach f.). ♃

CXXXVIII. ZINGIBÉRACÉES

1. MANTISIA Sims in Bot. Mag. (1810) t. 1320 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7114. — Genre monotype.

M. saltatoria Sims in *Bot. Mag.* (1810) t. 1320 ; Horaninow, *Prodr. Scitam.* 19 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 200. Globba purpurea Andrews, *Bot. Repos.* X (1810) t. 615. — Chittagong. ♃

2. KÆMPFERIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 827 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7119. — Genre de 18 espèces de l'Asie et de l'Afrique trop.

K. Kirkii K. Schumann in Engler. *Bot. Jahrb.* XV (1892) 426 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 124. Cienkowskia — Hooker f. in *Bot. Mag.* (1872) t. 5991 ; *Illustr. Hort.* (1888) 129 t. 495. — Zanzibar ; pays des Djur. ♃

K. Roscoeana Wallich in *Bot. Reg.* (1829) t. 1212 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5600 ; Horaninow, *Prodr. Marant.* 21 ; *Illustr. Hort.* XIII (1866) t. 497 ; *Belg. Hort.* XVII (1867) 4 cum xylogr. ; *Fl. des Serres* XIX (1873) 117 t. 1997 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 220. — Burmah. ♃

3. HEDYCHIUM Kœnig in Retzius, Observ. Bot. III (1783) 73 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7121. — Genre de 25 espèces de l'Asie trop.

H. coronarium Kœnig in Retzius, *Observ. Bot.* III (1783) 78 ; *Bot. Mag.* (1801) t. 708 ; Redouté, *Liliacées* VIII t. 436 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1821) t. 507 ; Baker in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 227. — Inde, Malaisie. ♃

4. ALPINIA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 828 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7134. — Genre de 45 espèces de l'Asie trop. et subtrop., de l'Australie et des îles du Pacifique.

A. vittata Hort. in BULL, *Catal.* (1873) 4 cum icone ; *The Garden* IV (1873) 25 cum icone ; Regel in *Gartenflora* (1874) 146 cum icone ; *Rev. Hort. Belg* III (1877) 5 fig. 1. — Iles de la mer du Sud. ♃

5. MARANTA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 826 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7138. — Genre d'environ 15 espcèes de l'Amérique trop. (ailleurs naturalisé).

M. applicata Ch. Morren in *Belg. Hort.* (1874) 228 et (1875) 273 t. 18 ; Regel in *Gartenflora* (1879) 297. — Brésil. ♃

M. leuconeura Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXIV (1874) 323 et XXV (1875) 172 t. 9; Petersen in *Fl. Brasil.* III 3 (1890) 151. — Brésil. ♃

— — var. **Kerchoviana** ED. MORREN in *Belg. Hort.* XXIX (1879) 77 t. 5 ; *Illustr. Hort.* (1879) 106 t. 353 ; Petersen in *Fl. Brasil.* III 3 (1890) 151. M. KERCHOWIANA Ed. Morren, *loc. cit.* XXIV (1874) 320 et XXV (1875) 172 t. 9. — Brésil. ♃

6. STROMANTHE Sonder in Hamb. Gart. Zeit. V (1849) 225 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7139. — Six espèces du Brésil.

S. sanguinea Sonder in OTTO et DIETRICH, *Allgem. Gartenzeit.* V (1837) 225 et Walpers, *Annal. Bot.* III (1852) 606 ; *Fl. des Serres* VIII (1852-53) 97 t. 785 ; Petersen in *Fl. Brasil.* III 3 (1890) 154 t. 41. PHRYNIUM — Hooker, *Bot. Mag.* t. 4646. THALIA ? — Ch. Lemaire, *Jard. Fleur.* t. 268. — Brésil. ♃

7. CTENANTHE Eichler, Beitr. Morph. Syst. Marant. (1884) 74 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7140. — Sept espèces de l'Amérique trop.

C. Lubbersiana Eichler mss. ex PETERSEN in *Fl. Brasil.* III 3 (1890) 160. STROMANTHE — Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXXII (1882) 84. PHRYNIUM LUBBERSII Hort. Makoy ex *Bull. Soc. Hort. Liège* V (1881) 21. — Brésil. ♃

8. CALATHEA G.-F.-W. Meyer, Prim. Fl. Essequeb. (1818) 6 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7148. — Genre de 60 espèces environ de l'Afrique trop. occid. et de l'Amérique trop.

C. Bachemiana Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXV (1875) 271 t. 15-17 fig. 4 ; Petersen in Engler et Prantl, *Die Natürl. Pflanzenf.* II 6, 40 fig. 31 et in *Fl. Brasil.* III 3 (1890) 115 t. 27. MARANTA KEGELIANA Hort. — Brésil. ♃

Calathea Lietzei Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXV (1875) 273 t. 15-17 fig. 8 ; Regel in *Gartenflora* (1878) 99 t. 935 ; Petersen in *Fl. Brasil.* III 3 (1890) 111 t. 24. MARANTA — Hort. — Brésil. ♃

C. ornata Kœrnicke in REGEL, *Gartenflora* (1858) 87 et in *Monogr. Marant.* (1859) 127. MARANTA — Linden in *Fl. des Serres* IV (1848) t. 413-414 ; Petersen in *Fl. Brasil.* III 3 (1890) 95. — Amérique trop. ♃

— — var. **regalis** Petersen in *Fl. Brasil.* III (1890) 95 M. ORNATA Kœrnicke var. — Hort. ex Lemaire in *Illustr. Hort.* II (1855) t. 74. M. REGALIS Hort. ex *Fl. des Serres* X (1854-55) 231 t. 1066-67. — Pérou. ♃

C. undulata Linden et André in *Illustr. Hort.* XIX (1872) 160 t. 98 ; *Gartenflora* (1876) t. 852 ; Petersen in *Fl. Brasil.* III 3 (1890) 97. MARANTA — Linden et André, *Catal.* (1871) 4. — Équateur. ♃

C. varians Kœrnicke, *Monogr. Marant.* (1859) 136 ; Petersen in *Fl. Brasil.* III 3 (1890) 116. PHRYNIUM — C. Koch et Mathieu, *Catal. Sem. Hort. Berol.* (1855) append. 12. MARANTA DISCOLOR Hort. — Amérique trop. ♃

CXXXIX. MUSACÉES

1. MUSA Linné, Gen. Plant. ed. VI (1764) n. 1141 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7151. — Genre d'environ 20 espèces habitant la région trop. de l'ancien monde.

M. Ensete J.-F. Gmelin, *Syst. Nat.* II (1791) 567 ; *Bot. Mag.* (1861) t. 5223-24 ; *Fl. des Serres* XIV (1861) 65 t. 1418-19 ; *Gartenflora* (1870) 66 t. 643 et (1875) 100 t. 828 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 135. — Abyssinie, Nubie, Bahr-el Abiad, Ouganda. ♃

2. STRELITZIA Banks in Aiton, Hort. Kew. I (1789) 285 t. 2 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7152. — Quatre ou cinq espèces de l'Amérique trop.

S. alba Hort. ex ANDREWS, *Bot. Rep.* VI (1806) sub t. 432 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 137. HELICONIA — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 157. S. AUGUSTA Thunberg, *Prod. Fl. Cap.* I (1794) 45 ; *Bot. Mag.* (1845) t. 4167-68 ; *Fl. des Serres* II (1846) 217 t. 173-174. — Colonie du Cap. ♃

S. Reginæ Banks in AITON, *Hort. Kew.* ed. 1, I (1789) 285 t. 2 ; Redouté, *Liliacées* II t. 77 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1829) t. 1535 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 137. — Colonie du Cap, ailleurs naturalisé. ♃

CXL. BROMÉLIACÉES

1. BROMELIA Linné, Gen. Plant. ed. VI (1764) n. 395 pr. p. : T. Durand, Ind. Gen. n. 7155. — Genre de 4 ou 5 espèces de l'Amérique trop.

B. Binoti (Hort.) Ed. Morren ex *Gardn. Chron.* (1880) II 151 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 192. B. Pinguin var. — Baker, *Handb. of Bromel.* (1889) 26. — Brésil. ♃

B. Pinguin Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 285 ; Dillenius, *Hort. Eltham.* t. 240 ; Redouté, *Liliacées* VII t. 396 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 196 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 25. Agallostachys — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 36. — Amérique trop. ♃

2. NIDULARIUM Lemaire, Jard. Fleur. IV (1854) misc. 60 : T. Durand, Ind. Gen. n. 7157. — Genre de 15 espèces environ habitant l'Amérique trop. et surtout le Brésil.

N. Amazonicum Linden et Ed. Morren in Linden, *Catal.* (1873) 11. Karatas — Baker in *Gard. Chron.* (1886) I 814 et *Handb. of Bromel.* 5 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 249. — Vallée de l'Amazone et province de Rio-de-Janeiro. ♃

N. Carolinæ Lemaire in *Illustr. Hort.* sér. 4 VII (1858) 398 t. 245 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 233. Karatas — Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* (1884) 52 t. 31 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 9. Bromelia — Beer in Regel, *Gartenflora* VII (1857) 361 t. 211. Billbergia olens Hooker f. in *Bot. Mag.* (1864) t. 5502. N. Meyendorffii Regel in *Gartenflora* (1859) 264 fig. 5-8. — Brésil austr. ♃

N. chlorostictum Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1878) 207 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 227. Karatas — Baker, *Handb. of Bromel.* (1889) 7. Billbergia — Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Brésil ? ♃

N. concentricum Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 239. N. acanthocrater Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1884) 140 t. 9 ; Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* t. 29 et 30 fig. 2. Tillandsia — Velloso, *Fl. Flumin.* III (1827) t. 133. Karatas — Baker in *Bot. Mag.* (1886) t. 6904 et *Handb. of Bromel.* 8. — Brésil austr. ♃

N. fulgens Lemaire, *Jard. Fleur.* IV (1854) t. 411 et misc. 60 ; Wittmack in Engler et Prantl, *Natürl. Pflanzenfam.* II 1, 44 fig. 22 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 214. Karatas — Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* (1884) 41 t. 24 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 9. Guzmannia picta et Nidularium pictum Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Brésil austr. ♃

Nidularium Innocentii Lemaire in *Illustr. Hort.* II (1855) misc. 13 et IX (1862) t. 329; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 215. KARATAS — Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* (1884) 44 t. 26; Baker, *Handb. of Bromel.* 8. GEMELLARIA — Pinel ex Antoine, *loc. cit.* (1884) 44. — Brésil austr. ♃

N. Laurentii Regel, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1866) 80 et in *Gartenflora* (1867) 11 t. 529; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 238. KARATAS — Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* (1884) 48 t. 28; Baker, *Handb. of Bromel.* 7. BILLBERGIA AURANTIACA Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Brésil austr. ♃

N. princeps Ed. Morren mss. ex BAKER, *Handb. of Bromel.* (1889) 10; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 232. KARATAS — Baker, *loc. cit.* (1889) 10. K. MEYENDORFFII Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* (1884) t. 32; *Illustr. Hort.* (1860) t. 245. N. SPECTABILE Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Brésil austr. ♃

N. purpureum Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 75; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 216. KARATAS — Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* (1884) 42 t. 25; Baker, *Handb. of Bromel.* 4. TILLANDSIA DISCOLOR et RUBRA Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Brésil. ♃

N. sarmentosum Regel in *Gartenflora* (1870) 268; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 231. KARATAS — Baker *Handb. of Bromel.* (1889) 5. ÆCHMEA IMMERSA Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Brésil. ♃

N. Scheremetiewii Regel, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1857) 28 et in *Gartenflora* VII (1858) 137 t. 224; Lemaire, *Rev. Hort.* (1873) 230 cum icone; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 223. KARATAS — Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* (1884) 46 t. 27; Baker, *Handb. of Bromel.* 6. — Brésil austr. ♃

N. spectabile T. Moore in *Gard. Chron.* (1873) 8; *Bot. Mag.* (1873) t. 6024; Cogniaux et Marchal, *Les Pl. Ornem.* I (1873) t. 9; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 242. KARATAS — Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* (1884) t. 33; Baker, *Handb. of Bromel.* 11. N. EXIMIUM Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Brésil centr. ♃

N. triste Regel, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1866) 79 et in *Gartenflora* XV (1866) 356; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 228. BROMELIA — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 30. KARATAS — Baker, *Handb. of Bromel.* (1889) 5. — Brésil austr. ♃

3. CRYPTANTHUS Otto et Dietrich, Allgem. Gartenzeit. IV (1836) 298; T. Durand, Ind. Gen. n. 7159. — Six espèces décrites habitant le Brésil trop.

C. acaulis Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 75; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 204 t. 54 fig. 1. C. UNDULATUS Otto et Dietrich, *Allg. Gartenzeit.* IV (1836) 299; Wawra, *Bot. Ergebn. Reize Maximil.* 163 t. 87; Baker, *Handb. of Bromel.* 15. TILLANDSIA — Lindley in *Bot. Reg.* (1828) t. 1157. — Brésil austr. ♃

— — var. **ruber** BAKER, *Handb. of Bromel.* (1889) 15. C. ACAULIS Beer var. RUBER Beer, *loc. cit.* (1857) 75. — Avec le type.

Cryptanthus Beuckeri Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXX (1880) 241 et (1881) 342 t. 1; Baker, *Handb. of Bromel.* 17; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 210. — Brésil austr. ♃

C. bivittatus Regel, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1864) 15 et in *Gartenflora* (1865) 2 t. 458; Baker, *Handb. of Bromel.* 16; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 208. Billbergia — Hooker f. in *Bot. Mag.* (1861) t. 5270. Nidularium — Lemaire in *Illustr. Hort.* IX (1862) misc. 58. — Brésil austr. ♃

C. zonatus Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 76; Baker, *Handb. of Bromel.* 17. Pholidophyllum — Visiani, *Ind. Sem. Hort. Patav.* (1847) 4. Tillandsia Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Brésil. ♃

4. DISTEGANTHUS Lemaire in Fl. des Serres III (1847) t. 227; T. Durand, Ind. Gen. n. 7160. — Une ou deux espèces de la Guyane.

D. basilateralis Lemaire in *Fl. des Serres* III (1847) t. 227; Baker, *Handb. of Bromel.* 18. — Guyane française. ♃

5. RHODOSTACHYS Philippi in Linnæa XXIX (1858) 57; T. Durand, Ind. Gen. n. 7161. — Genre de 6 ou 7 espèces du Chili, de la Colombie et de la Guyane.

R. Andina Philippi in *Linnæa* XXIX (1858) 57; Baker, *Handb. of Bromel.* 28. Bromelia longifolia Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* (1850-52) t. 65; Lemaire, *Jard. Fleur.* t. 223. B. carnea Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 31. Ruckia Ellemeti Regel in *Gartenflora* (1868) 65 t. 571. — Chili bor. ♃

R. pitcairniæfolia Bentham in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* III (1883) 662; Baker, *Handb. of Bromel.* 28. Bromelia — K. Koch in *Wochenschr.* (1868) 325. Hechtia — Verlot in *Rev. Hort.* (1868) 211 cum icone. Bromelia Joinvillei Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1876) 161 t. 10-11. — Probablement originaire du Chili. (Baker.) ♃

6. ACANTHOSTACHYS Link, Klotzsch et Otto, Icon. Pl. Rar. Hort. Berol. I (1841) 21 t. 91; T. Durand, Ind. Gen. n. 7163 pr. p. — Deux espèces de l'Amérique trop.

A. strobilacea Link, Klotzsch et Otto, *Icon. Pl. Rar. Hort. Berol.* I (1841) 22 t. 9; Baker, *Handb. of Bromel.* 24. Hohenbergia — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 2 (1830) 1252; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 287 t. LXIII fig. 1. — Brésil centr. ♃

7. BILLBERGIA Thunberg, Decad. Pl. Brasil. III (1823) 30 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7164. — Genre de 30 à 40 espèces de l'Amérique trop.

B. decora Pœppig et Endlicher, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* II (1838) 42 t. 157 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1875) 221 t. 13 et 14 ; Baker in *Bot. Mag.* (1887) t. 6937 et *Handb. of Bromel.* 81 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 391. B. Baraquiniana Lemaire in *Illustr. Hort.* XI (1864) t. 421. Helicodea — Lemaire in *Illustr. Hort.* XI (1864) sub t. 421. — Pérou, Nouvelle-Grenade. ♃

B. Euphemiæ Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1872) 1 t. 1 et 2 ; Baker in *Bot. Mag.* (1882) t. 6632 et *Handb. of Bromel.* 77 ; Mez in *Fl. Brasil.* III (1891) 401. — Brésil austr. ♃

B. horrida Regel, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (mars 1856) 17 et in *Gartenflora* (1857) 148 et (1859) 321 t. 272 ; C. Koch in *Berlin. Gartenzeit.* (1858) 345 t. 8 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1876) 336 t. 22 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 72 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 415. — Brésil. ♃

B. Leopoldi Linden in *Rev. Hort.* (1869) 87 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1871) I t. 1-4 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 82. Helicodea — Lemaire in *Illustr. Hort.* XI (1864) sub t. 421. — Brésil (île Sainte-Catherine). ♃

B. Liboniana De Jonghe in *Journ. Hort. Prat.* (1851) cum icone ; Lemaire, *Jard. Fleur.* III (1852) t. 197 ; *Bot. Mag.* (1874) t. 5090 ; *Fl. des Serres* X (1854-55) 195 t. 1048 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1877) 57 t. 34 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 74 ; *Gartenflora* (1866) t. 514 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 413. — Brésil (prov. Rio et de Bahia). ♃

B. Moreli Brongniart in *Portef. Hort.* II (1848) 97 cum icone ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1860) 161 t. 11 et 12 et (1873) 17 t. 1 et 2 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 77 ; Mez in *Fl. Bresil.* III 3 (1891) 400. B. Wetherilli Hooker f. in *Bot. Mag.* (1855) t. 4835. — Brésil (Bahia). ♃

B. nutans H. Wendland in Regel, *Gartenflora* (1869) 162 t. 617 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1876) 220 t. 15 ; Baker in *Bot. Mag.* (1879) t. 6423 et *Handb. of Bromel.* 75 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 419. B. Bonplandiana Gaudichaud (ubi ?) ex Baker, *loc. cit.* — Brésil, Argentine. ♃

B. pyramidalis Lindley in *Bot. Reg.* (1827) sub t. 1068 ; Schnitzlein, *Iconogr.* I t. 65 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1873) 289 t. 16 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 71 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 397. Bromelia — Sims in *Bot. Mag.* (1815) t. 1732. — Brésil austr. ♃

— — var. **bicolor** Lindley in *Bot. Reg.* (1828) t. 1181 ; Baker, *loc. cit.* 71. B. bicolor Loddiges, *Bot. Cab.* XIX (1831) t. 1819. B. Loddigesii Steudel, *Nomencl. Bot.* ed. 2, I (1840) 206. — Avec le type.

B. thyrsoidea Martius in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 2 (1830) 1260 ; *Bot. Mag.* (1853) t. 4756 ; Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* III (1850-52) t. 74 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* III (1853) t. 267 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1873) 295 t. 17 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 71. B. fastuosa Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 110. — Brésil austr. ♃

Billbergia viridiflora H. Wendland in Otto et Dietrich, *Allgem. Gartenzeit.* XXII (1854) 154 ; *Fl. des Serres* X (1854-55) 133 t. 1019-20 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1876) 324 t. 20-21 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 75 ; Mez in *Fl. Brasil.* III (1891) 424. — Brésil. ♃

8. QUESNELIA Gaudichaud, Voy. La Bonite (Bot.) IV (1866) 20 t. 54 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7165. — Genre de 5 ou 6 espèces habitant les Andes, du Brésil au Pérou.

Q. rufa Gaudichaud, *Voy. La Bonite* (Bot.) IV (1866) 20 t. 54 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 84. Q. roseo-marginata Carrière in *Rev. Hort.* (1880) 70 cum icone ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1881) 82 t. 4. Q. ardensis Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 381. Bromelia arvensis Vellozo, *Fl. Flumin.* III (1827) 130. t. 114. Billbergia roseo-marginata Hort. ex C. Koch in *Wochenschr.* (1867) 141. Lievena princeps Regel in *Act. Hort. Petrop.* VI (1879) 537 et in *Gartenflora* (1880) 289 t. 1024. — Brésil (prov. de Rio). ♃

9. PORTEA C. Koch, Ind. Sem. Hort. Berol. (1856) 7 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7166. — Trois ou quatre espèces du Brésil.

P. kermesina C. Koch, *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1856) 7 et in *Annal. Sc. Nat.* sér. IV 6 (1856) 368 ; Carrière in *Rev. Hort.* (1870) 230 cum icone ; Antoine in *Gartenflora* (1875) 129 t. 829 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 21 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 297. Billbergia Brongniartii Regel in *Gartenflora* (1875) 166 et in *Act. Hort. Petrop.* III (1875) 283. — Brésil (Bahia). ♃

10. ÆCHMEA Ruiz et Pavon, Fl. Peruv. et Chil. Prodr. I (1798) 47 t. 8 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7167. — Genre d'environ 40 espèces de l'Amérique austr.

Æ. bromeliifolia Baker in Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* III (1883) 664 et *Handb. of Bromel.* 67 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 371. Tillandsia — Rudge, *Pl. Guian. Rar. Icon.* (1805) 32 t. 50 ; Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 1228. Bromelia tinctoria Martius, *Reise Brasil.* II 554. Billbergia — Martius ex Schultes f., *Syst. Veget.* VII 2 (1830) 1256 ; *Annal. de Gand* III t. 56. Echinostachys tinctoria Hort. — Antilles, Vénézuéla, Guyane, Brésil. ♃

Æ. calyculata Baker in Trimen, *Journ. of Bot.* (1879) 232 et *Handb. of Bromel.* 59 ; Mez in *Fl. Brasil.* III (1891) 353. Hohenbergia — Baker in Saunders, *Refug. Bot.* (1871) t. 286. Hoplophytum — Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1865) 162 t. 11. Macrochordion luteum Regel et Linden in *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1866) 82 et in *Gartenflora* (1867) 164 t. 544. — Brésil austr. ♃

Æchmea cœrulescens Baker in TRIMEN, *Journ. of Bot.* XVII (1879) 227 et *Handb. of Bromel.* 50; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 316. LAMPROCOCCUS — Regel in *Gartenflora* (1871) 225 t. 694. HOPLOPHYTUM — Ed. Morren, *Catal. Bromél.* (1873) 9. PIRONNEAVA LUDDEMANNIANA C. Koch in *Wochenschr.* IX (1866) 182. — Patrie?

Æ. corallina Ad. Brongniart ex BEER, *Fam. der Bromel.* (1857) 106; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 313. LAMPROCOCCUS — Beer, *loc. cit.* (1857) 106; C. Koch in *Wochenschr.* III (1860) 76. — Brésil. ♃

Æ. distichanta Lemaire, *Jard. Fleur.* III (1853) t. 269; *Bot. Mag.* (1864) t. 5447; Baker, *Handb. of Bromel.* 54; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 342. HOPLOPHYTUM — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 136. HOHENBERGIA — Baker in Saunders, *Refug. Bot.* (1871) sub t. 284. — Paraguay. ♃

Æ. fasciata Baker in TRIMEN, *Journ. of Bot.* (1879) 231 et *Handb. of Bromel.* 58; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 348. BILLBERGIA — Lindley in *Bot. Reg.* XIII (1827) t. 1130. HOPLOPHYTUM — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 129. HOHENBERGIA — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 2 (1830) 1253. B. RHODOCYANEA Lemaire in *Fl. des Serres* III (1847) t. 207; *Bot. Mag.* (1855) t. 4883. ÆCHMEA LEOPOLDI Hort. — Brésil austr. ♃

Æ. fulgens Brongniart in *Annal. Sc. Nat.* sér. 2, XV (1841) 371; *Fl. des Serres* II (avril 1846) t. IX; Paxton, *Mag. of Bot.* X 179 cum icone; Baker, *Handb. of Bromel.* 52; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 312. LAMPROCOCCUS — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 103. — Guyane française. ♃

Æ. glomerata Hooker f. in *Bot. Mag.* (1867) t. 5668; Baker, *Handb. of Bromel.* 48. HOHENBERGIA STELLATA Schultes f., *Syst. Veget.* VII 2 (1830) 1251. H. ERYTHROSTACHYS Brongniart in *Rev. Hort.* (1855) 244 cum icone. — Brésil (Bahia). ♃

Æ. Lindeni Ed. Morren ex C. KOCH in *Wochenschr.* VIII (1865) 398; Baker in *Bot. Mag.* (1881) t. 6565 et *Handb. of Bromel.* 61; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 352. HOPLOPHYTUM — Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1865) 164 et (1873) 81 t. 5. — Brésil austr. ♃

Æ. Mariæ-Reginæ H. Wendland in *Hamb. Gartenzeit.* XIX (1863) 32; *Floral Mag.* new ser. I t. 8; Regel in *Gartenflora* (1864) 152; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* (Bot.) III 314; Baker in *Bot. Mag.* (1879) t. 6441 et *Handb. of Bromel.* 60. — Costa-Rica. ♃

Æ. miniata Hort. ex BAKER, *Handb. of Bromel.* (1889) 53; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 314. LAMPROCOCCUS — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 104; C. Koch in *Wochenschr.* III 75. — Brésil (Bahia). ♃

Æ. nudicaulis Grisebach, *Fl. Brit. West Ind.* (1864) 593; Baker in *Journ. of Bot.* (1879) 234 et in *Handb. of Bromel.* 62; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 356. BROMELIA — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 286; Hooker, *Exot. Fl.* II (1825) t. 143. BILLBERGIA — Lindley in *Bot. Reg.* (1827) sub t. 1068. HOHENBERGIA — Baker in Saunders, *Refug. Bot.* (1871) sub t. 284. — Amérique trop. (des Antilles au Brésil). ♃

Æchmea paniculigera **Grisebach**, *Fl. Brit. West Ind.* (1864) 593; Baker, *Handb. of Bromel.* 40; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 334. Bromelia — Swartz, *Prodr. Veget. Ind. Occid.* (1788) 56. Hohenbergia — Baker in Saunders, *Refug. Bot.* (1871) sub t. 284 (excl. syn.). — Jamaïque, Brésil, Vénézuéla. ♃

Æ. Pineliana **Baker** in Trimen, *Journ. of Bot.* (1879) 232 et *Handb. of Bromel.* 60; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 365. Echinostachys — Ad. Brongniart in Planchon, *Hort. Donat.* (1854) 25; Hooker f. in *Bot. Mag.* (1862) t. 5321. Macrochordion — Lemaire in *Illustr. Hort.* IX (1862) misc. 62. — Brésil austr. ♃

Æ. Schiedeana **Schlechtendal** in *Linnæa* XVIII (1844) 437; Baker in Trimen, *Journ. of Bot.* (1879) 168 et *Handb. of Bromel.* 36. Æchmea macracantha Ad. Brogniart in *Illustr. Hort.* (1880) 59. — Mexique centr. ♃

Æ. suaveolens **Knowles** et **Westcott**, *Floral Cab.* III (1840) 177 t. 134; Baker, *Handb. of Bromel.* 42; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 319. Billbergia purpureo-rosea Hooker in *Bot. Mag.* (1834) t. 3304. Hoplophytum — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 135. — Brésil centr. et austr. ♃

Æ. Veitchii **Baker** in *Bot. Mag.* (1877) t. 6329 et *Handb. of Bromel.* 66. Chevalieria — Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXVIII (1878) 177 t. 5; *Rev. Hort.* (1880) 450 cum icone; *The Garden* XIX (1881) 654 cum icone. — Nouvelle-Grenade. ♃

Æ. Weilbachii **F. Didrichs** in *Annal. Sc. Nat.* sér. 4, II (1854) 375; Baker, *Handb. of Bromel.* 53; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 309. Lamprococcus — Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1861) 305 t. 17; Regel in *Gartenflora* (1867) 98 t. 539; Baker in *Bot. Mag.* (1879) t. 6435. L. Laurentianus C. Koch in *Wochenschr.* III (1860) 73. — Brésil austr. ♃

11. STREPTOCALYX Beer, Fam. der Bromel. (1857) 141; T. Durand, Ind. Gen. n. 7168. — Trois espèces de la Guyane et du Brésil.

S. Vallerandi **Ed. Morren** in *Belg. Hort.* (1883) 13 t. 1-2; Baker, *Handb. of Bromel.* 30; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 281. Lamprococcus — Carrière in *Rev. Hort.* (1877) 129 cum icone. — Vallée de l'Amazone. ♃

12. ORTGIESIA Regel, Ind. Sem. Hort. Petrop. (1866) 80 et in Gartenflora (1867) 193 t. 547; T. Durand, Ind. Gen. n. 7169. — Deux espèces de l'Amérique trop.

O. Legrelleana **Baker**, *Handb. of Bromel.* (1889) 19. Hohenbergia — Baker in Saunders, *Refug. Bot.* (1871) t. 285. Æchmea — Baker in Trimen, *Journ. of Bot.* (1879) 236; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 349. O. paliolata Ed. Morren, *Catal.* (1871) 2. — Uruguay. ♃

13. PITCAIRNIA L'Héritier, Sert. Angl. (1788) 7 t. 11 ; T. Durand. Ind. Gen. n. 7182. — Genre d'environ 70 espèces de l'Amérique trop.

P. alta Hasskarl, *Retzia* in *Verh. Nat. Ver. Nederl. Ind.* I (1856) 5 ; Baker in *Bot. Mag.* (1882) t. 6606 et *Handb. of Bromel.* 94. — Antilles. ♃

P. Andreana Linden in *Illustr. Hort.* XX (1873) 146 t. 139 ; *Bot. Mag.* (1880) t. 6480. — Vénézuéla, Nouvelle-Grenade. ♃

P. bracteata Dryander in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, II (1811) 202 ; *Bot. Mag.* (1828) t. 2813 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 93. P. latifolia Redouté (non Aiton), *Liliacées* II (1804) t. 73-74. P. commutata Regel in *Gartenflora* (1868) 8 t. 557. — Ile Saint-Vincent. ♃

— — var. **sulphurea** Ker in *Bot. Mag.* (1811) t. 1416 ; Baker, *Handb. of Bromel.* (1889) 93. P. sulphurea Andrews, *Bot. Repos.* IV (1802) t. 249. — Avec le type.

P. bromeliæfolia L'Héritier, *Sert. Angl.* (1788) 7 t. 11 ; *Bot. Mag.* (1805) t. 834 ; *Bot. Reg.* (1826) t. 1011 ; Redouté, *Liliacées* II t. 75 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 94. — Jamaïque. ♃

P. Funkiana O. Dietrich in Otto et Dietrich, *Allgem. Gartenzeit.* XIX (1851) 337 ; Regel in *Gartenflora* (1855) 45 t. 113 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 110. P. macrocalyx Hooker f. in *Bot. Mag.* (1853) t. 4705. — Vénézuéla, Guyane. ♃

P. muscosa Martius ex Rœmer et Schultes f., *Syst. Veget.* VII 2 (1830) 1240 ; *Bot. Mag.* (1854) t. 4770 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 96 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 453. — Brésil centr. ♃

P. recurvata C. Koch, *Ind. Sem. Hort. Berol.* (185") app. 4 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 110 ; Mez in *Fl. Brasil.* III (1891) 460. Puya — Scheidweiler in Otto et Dietrich, *Allgem. Gartenzeit.* X (1842) 275. Pepinia — Ed. Morren (ubi ?) ex Baker, *loc. cit.* Pitcairnia polyanthoides Ad. Brongniart in *Rev. Hort.* (1855) 244. — Brésil ? ♃

P. imbricata Regel in *Gartenflora* XVII (1868) 135 t. 579 ; Baker in Britten, *Journ. of Bot.* XIX (1881) 307 et *Handb. of Bromel.* 113 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* (Bot.) III 316. Neumannia — Ad. Brongniart in *Annal. Sc. Nat.* sér. 2, XV (1841) 369. Phlomostachys — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 47. — Mexique centr. ♃

P. latifolia Solander in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, I (1789) 401 ; *Bot. Mag.* (1805) t. 856 ; Andrews, *Bot. Repos.* VIII (1808) t. 522 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 92. — Antilles, Brésil bor. ♃

P. pulverulenta Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* III (1802) 36 t. 259 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 106. P. paniculata Ruiz et Pavon, *loc. cit.* III (1802) t. 260. P. longifolia Hooker f. in *Bot. Mag.* (1854) t. 4775. P. excelsa Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXV (1875) 381. — Pérou, Bolivie. ♃

Pitcairnia undulata Scheidweiler in Otto et Dietrich, *Allgem. Gartenzeit.* X (1842) 275 ; *Fl. des Serres* II t. 162 ; *Gartenflora* (1874) t. 781 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 114 ; Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1891) 443. Lamproconus — Lemaire, *Jard. Fleur.* I (1852) sub t. 127. — Brésil (probablement dans la vallée de l'Amazone, Baker, *loc. cit.*) ♃

P. violacea Ad. Brongniart in *Annal. de Fl. et de Pomol.* I (1847) 116 cum icone ; Otto et Dietrich, *Allgem. Gartenzeit.* XV (1847) 299 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 118. — Indiqué comme originaire du Mexique ? ♃

14. DYCKIA Schultes f., Syst. Veget. VII, I (1829) 65 et VII 2 (1830) 1194 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7185. — Genre de 6 espèces du Brésil.

D. altissima Lindley in *Bot. Reg.* (1841) misc. 183 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 134 ; C. Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1894) 473. D. princeps Lemaire, *Jard. Fleur.* III (1853) t. 224-25. Garrielia encholirioides Gaudichaud, *Voy. La Bonite* (Bot.) IV (1866) 32 t. 115. — Brésil centr. ♃

D. brevifolia Baker in Saunders, *Refug. Bot.* IV (1871) t. 236 et *Handb. of Bromel.* 130 ; C. Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1894) 493. — Brésil austr. ♃

D. rariflora Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 2 (1830) 1195 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 131 ; C. Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1894) 480. D. Lemaireana Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Brésil centr. ♃

— — var. **remotiflora** Baker, *Handb. of Bromel.* (1889) 131. D. remotiflora Otto et Dietrich, *Allgem. Gartenzeit.* I (1838) 129 ; C. Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1894) 488. D. rariflora Graham in *Bot. Mag.* (1834) t. 3349 ; Lindley in *Bot. Reg.* (1835) t. 1782. — Uruguay, Argentine. ♃

D. sulphurea C. Koch, *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1873) app. IV 3 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 131. — Montevideo. ♃

15. HECHTIA Klotzsch in Otto et Dietrich, Allgem. Gartenzeit. III (1835) 401 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7186. — Deux ou trois espèces du Mexique.

H. argentea Baker in *Bot. Mag.* (1881) sub t. 6554 et in Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III (1884) 317 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 139. — Mexique centr. ♃

16. CARAGUATA Lindley, Bot. Reg. XIII (1827) sub t. 1068 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7188. — Douze espèces des Indes occ., de l'Amérique centr., de la Nouvelle-Grenade et de la Guyane.

C. Andreana Ed. Morren in *Rev. Hort.* (1884) 247 fig. 61 et (1886) 276 cum icone ; Baker in *Bot. Mag.* (1888) t. 7014 et *Handb. of Bromel.* 150. — Nouvelle-Grenade. ♃

Caraguata Devansayana Ed. Morren ex Baker, *Handb. of Bromel.* (1889) 144. Guzmania — Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXXIII (1883) 113 t. 8 et 9. — Équateur. ♃

C. lingulata Lindley in *Bot. Reg.* (1827) sub t. 1068 ; Kerner, *Hort. Semp.* t. 274 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 143. Tillandsia — Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 617 ; Jacquin, *Select. Stirp. Amer.* 92 t. 62. — Antilles, Guyane, Colombie, Équateur. ♃

C. Melinoni Ed. Morren ex Baker, *Handb. of Bromel.* (1889) 145. Guzmania — Regel in *Gartenflora* (1885) 116. — Guyane française. ♃

C. musaica Ed. André in *Illustr. Hort.* XXIV (1877) 27 t. 268 ; Baker in *Bot. Mag.* (1883) t. 6675 et *Handb. of Bromel.* 149. Massangea — Ed. Morren in *Belg. Hort.* XXVII (1877) 50 et 199 t. 8-9. — Nouvelle-Grenade. ♃

C. sanguinea Ed. André in *Rev. Hort.* (1883) 468 cum icone ; Baker in *Bot. Mag.* (1884) t. 6765 et *Handb. of Bromel.* 143. — Nouvelle-Grenade. ♃

C. virescens Baker, *Handb. of Bromel.* (1889) 151. Schlumbergeria — Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1879) 225 et 360 t. 19. Puya — Hooker f. in *Bot. Mag.* (1857) t. 4991. Pitcairnia — C. Koch, *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1857) app. 4. — Andes du Pérou. ♃

17. GUZMANIA Ruiz et Pavon, Fl. Peruv. et Chil. III (1802) 37 t. 261 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7190. — Cinq espèces de l'Amérique trop. (des Antilles à l'Équateur).

G. tricolor Ruiz et **Pavon**, *Fl. Peruv. et Chil.* III (1802) 38 t. 261 ; Loddiges, *Bot. Cab.* V (1822) t. 462 ; *Fl. des Serres* IX (1853-54) 159 t. 918 ; Hooker f. *Exot. Fl.* II t. 163. — Antilles ; Andes (du Mexique au Pérou.) ♃

18. TILLANDSIA Linné, Gen. Plant. ed. VI (1764) n. 396 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7192. — Genre d'environ 220 espèces habitant l'Amérique subtrop. et trop.

T. Caput-Medusæ Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1880) 90 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 174. — Mexique. ♃

T. carinata Baker in Britten, *Journ. of Bot.* (1888) 49 et *Handb. of Bromel.* 212. Vriesea — Wawra, *Bot. Ergebn. Reize Kais. Max.* (1883) 154 t. 26 ; Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* (1884) 9 t. 7. V. brachystachys Regel in *Gartenflora* (1866) 258 t. 518 ; *Bot. Mag.* (1873) t. 6014. V. psittacina Lindley var. — Ed. Morren in *Belg. Hort.* XX (1870) 161 t. 8. — Brésil austr. ♃

T. complanata Bentham, *Voy. Sulphur* (Bot.) (1844) 173 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 202. — Jamaïque, Vénézuéla, Colombie, Équateur, Bolivie. ♃

Tillandsia cyanea Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1879) 297 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 320 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 208. Allardtia — Dietrich in Otto et Dietrich, *Allgem. Gartenzeit.* XX (1852) 242. Platystachys — C. Koch et Sello, *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1854) app. 11. — Guatemala. ♃

T. fenestralis Hooker f. in *Bot. Mag.* (1888) t. 6998 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 220. Vriesea — Linden et André in *Illustr. Hort.* XXII (1875) 124 t. 214 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1886) 65 t. 4 et 5 ; C. Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1894) 550. — Brésil. ♃

T. filifolia Chamisso et Schlechtendal in *Linnæa* VI (1832) 53 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 190. T. strictiflora Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1871) 117 t. 12. Platystachys filifolia Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 264. — Mexique centr. ♃

T. Gardneri Lindley in *Bot. Reg.* (1842) sub t. 63 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 199 ; C. Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1894) 590. Anoplophytum incanum Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1881) 209 t. 11. A. Rollissonii Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Brésil centr. et mérid., Trinité. ♃

T. glaucophylla Baker in Britten *Journ. of Bot.* (1887) 243 et *Handb. of Bromel.* 183. Vriesea — Hooker f. in *Bot. Mag.* (1848) t. 4415 ; *Fl. des Serres* V (1849) t. 432. Platystachys — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 82. — Colombie. ♃

T. hieroglyphica Baker in Britten, *Journ. of Bot.* (1888) 110 et *Handb. of Bromel.* 224. Vriesea — Ed. Morren in *Illustr. Hort.* (1884) 41 t. 514, (1885) 40 et in *Belg. Hort.* (1885) 57 t. 10-12. Massangea — Carrière in *Rev. Hort.* (1878) 175. M. tigrina Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Brésil austr. ♃

T. incurvata Baker in Britten, *Journ. of Bot.* (1888) 49 et *Handb. of Bromel.* (1889) 213. Vriesea — Gaudichaud, *Voy. La Bonite* (Bot.) IV (1866) 29 t. 68 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1882) 52 t. 2. T. inflata Baker in *Bot. Mag.* (1886) t. 6882. Vriesea — Wawra ex Antoine, *Phyto-icongr. Bromel.* (1884) 28 t. 18 ; C. Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1894) 521. — Brésil austr. ♃

T. ionantha Planchon in *Fl. des Serres* X (1854-55) 101 t. 1006 ; Hooker f. in *Bot. Mag.* (1871) t. 5892 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 201. T. erubescens Wendland in *Allgem. Gartenzeit.* (1854) 453. Pityrophyllum — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 79. — Brésil centr. ♃

T. Leiboldiana Schlechtendal in *Linnæa* XVIII (1845) 414 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* (Bot.) III 321 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 180. — Mexique austr. ♃

T. Lindeni Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1869) 321 t. 18 ; *Illustr. Hort.* XVI (1869) t. 610 ; *Floral Mag.* (1872) t. 44 ; *Garden* (1876) 466 ; *Rev. Hort.* (1878) 300 ; Baker, *Handb. of Bromel.* 210. Phytarrhiza — Ed. Morren in *Gard. Chron.* (1879) II 460. — Andes du Pérou austr. et occ. ♃

T. Malzinei Baker in *Kew Gard. Report* (1878) 59, in *Bot. Mag.* (1880) t. 6495 et *Handb. of Bromel.* 230. Vriesea — Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1874) 313 t. 14. — Mexique. ♃

Tillandsia Morreniana Hort. (sub VRIESEA) ex ED. MORREN in *Belg. Hort.* (1887) 287 t. 10-12. — Baker (*Handb. of Bromel.* 212) dit que c'est un hybride des T. CARINATA et PSITTACINA.

T. pruinosa Swartz, *Fl. Ind. Occid.* I (1797) 594; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1876) 257 t. 16 et 17; Baker, *Handb. of Bromel.* 168; C. Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1894) 589. PLATYSTACHYS — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 265. — Antilles, Vénézuéla, Colombie, Pérou, Brésil. ♃

T. psittacina Hooker f. in *Bot. Mag.* (1828) t. 2841; Baker, *Handb. of Bromel.* 216. VRIESEA — Lindley in *Bot. Reg.* XXIX t. 10; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1882) 287 t. 10-12; Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* 8 t. 6; C. Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1894) 528. — Brésil austr. ♃

T. punctulata Chamisso et Schlechtendal in *Linnæa* VI (1831) 53; Baker, *Handb. of Bromel.* 172. — Mexique centr. ♃

T. regina Vellozo, *Fl. Flumin.* III (1827) t. 142; Baker, *Handb. of Bromel.* 227. VRIESEA — Beer, *Fam. der Bromel.* (1857) 97; Wawra, *Bot. Ausbeut. It. Princ. Sax. Coburg.* I (1883) 163 t. 36[a]; *Gard. Chron.* (1875) fig. 41; Antoine, *Phyto-iconogr. Bromel.* (1884) 12 t. 9-10; C. Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1894) 569. V. GIGANTEA Lemaire in *Illustr. Hort.* XIV (1867) t. 516. V. GLAZIOVIANA Lemaire, *Illustr. Hort.* (1867) t. 516 (descript. exclus.); *Gartenflora* (1868) 68. — Brésil austr. ♃

T. tessellata Linden et André in LINDEN, *Catal.* (1873) 9 et in *Illustr. Hort.* (1873) 78 et (1874) 123 t. 179; Baker, *Handb. of Bromel.* 226. VRIESEA — Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1882) 381 t. 14-16; C. Mez in *Fl. Brasil.* III 3 (1894) 559. — Brésil centr. ♃

T. triglochinoides Presl, *Reliq. Hænkeanæ* II (1835-36) 125; Baker, *Handb. of Bromel.* 171. — Équateur. ♃

T. virginalis Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1880) 238; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 323; Baker, *Handb. of Bromel.* 202. T. HETEROPHYLLA Ed. Morren, *loc. cit.* (1873) 138. — Mexique. ♃

CXLI. IRIDÉES

1. IRIS Linné, Gen. Plant. ed. VI (1764) n. 59; T. Durand, Ind. Gen. n. 7220. — Genre d'environ 100 espèces habitant l'Europe, l'Asie temp., l'Afrique et l'Amérique bor.

I. Alberti Regel in *Act. Hort. Petrop.* V (1877) 260 et in *Gartenflora* (1880) 33 t. 999; *Bot. Mag.* (1883) t. 7020. — Turkestan. ♃

Iris alata Poiret, *Voy. en Barbarie* II (1789) 86 ; *Bot. Mag.* (1817) t. 1875 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 143 ; Baker, *Handb. of Irid.* 45. Thelysia — Parlatore, *Fl. Ital.* III (1858) 317. Coresanthe — Klatt in *Linnæa* XXXIV (1865-66) 575 pr. p. Xiphion — Baker in Seeman, *Journ. of Bot.* (1871) 108. I. scorpioides Desfontaines, *Fl. Atlant.* I (1798) 40 t. 6 ; Redouté, *Liliacées* IV (1808) t. 217. — Europe mérid., Maroc, Algérie. ♃

I. aphylla Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 38 ; *Bot. Mag.* (1822) t. 2361 ; Baker, *Handb. of Irid.* 33. I. Bohemica F.-W. Schmidt, *Fl. Bohem.* IV (1794) 5. I. nudicaulis Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 296. I. diantha C. Koch in *Linnæa* XXI (1848) 637. I. furcata Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Caucas.* III (1819) 42 et *Cent. Pl. Ross.* II t. 51. — De la Hongrie et de la Silésie au Caucase. ♃

I. arenaria Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Hung.* (1802) 57 t. 57 ; *Bot. Reg.* (1821) t. 549 ; Redouté, *Liliacées* V t. 296 ; Baker, *Handb. of Irid.* 29. — Moravie, Hongrie, Transylvanie, Moldavie, Russie mérid. ♃

I. aurea Lindley in *Bot. Reg.* XXXIII (1847) t. 59 ; Baker in *Gard. Chron.* (1876) II 584 et *Handb. of Irid.* 15 ; Klatt in *Bot. Zeit.* (1872) 501 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 273. — Himalaya occ. ♃

I. Bartoni Foster in *Gard. Chron.* (1883) I 275 ; *Bot. Mag.* (1886) t. 6869 ; Baker, *Handb. of Irid.* 37. — Kandahar. ♃

I. Bloudowii Ledebour, *Fl. Altaica* IV (1833) 331 ; *Icon. Pl. Fl. Ross.* t. 101 et *Fl. Ross.* IV 102 ; *Gartenflora* (1880) t. 1020. I. flavissima Pallas var. — Baker, *Handb. of Irid.* (1892) 29. — Sibérie altaïque. ♃

I. Boissieri Henriques in *Bolet. Soc. Broter.* III (1885) 185 t. 3 ; Willkomm, *Illustr. Pl. Hisp.* II 46 t. 118 ; *Bot. Mag.* (1890) t. 7097. — Portugal. ♃

I. Caucasica Hoffmann in *Comm. Soc. Phys.-Med. Mosq.* I (1808) 40 ; Regel in *Gartenflora* (1874) 195 t. 800 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* (1828) t. 255 ; Baker, *Handb. of Irid.* 45. Xiphion — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVI (1877) 124. — Asie Mineure, Perse, Kurdistan, Turkestan. ♃

I. Chamæiris Bertoloni, *Fl. Ital.* III (1838) 609 ; Parlatore, *Fl. Ital.* III (1860) 291 ; Baker, *Handb. of Irid.* 27. I. lutescens Redouté (non Lamarck), *Liliacées* V (1809) t. 263. — France mérid., Italie, Dalmatie. ♃

— — var. **italica** Baker, *Handb. of Irid.* (1892) 27. I. Italica Parlatore, *Fl. Ital.* III (1860) 285. — Italie. ♃

— — var. **Olbiensis** Baker, *loc. cit.* (1892) 28. I. Olbiensis Hénon in *Annal. Soc. Agricult. Lyon* VIII (1845) 462 cum icone ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 240 ; *Bot. Mag.* (1874) t. 6110. — France mérid., Ligurie. ♃

I. Douglasiana Herbert in Hooker et Arnott, *Bot. Beechey Voy.* (1841) 395 ; *Bot. Mag.* (1874) t. 6083 ; Baker, *Handb. of Irid.* 7. — Californie. ♃

Iris ensata Thunberg in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 328 ; *Gartenflora* (1880) t. 1011 ; Baker, *Handb. of Irid.* 8. I. GRAMINEA Thunberg (non Linné) *Fl. Japon.* (1784) 34. I. PALASII Fischer in *Bot. Mag.* (1822) t. 2331. I. BREVISPATHA Fischer, *loc. cit.* (1824) t. 2528. I. FRAGRANS Lindley in *Bot. Reg.* XXVI (1840) t. 1. I. OXYPETALA Bunge, *Enum. Pl. Chin. Bor.* (1831) 358. — Europe temp. (du Japon à l'Himalaya et au Caucase). ♃

I. flavissima Pallas, *Reise durch Provinz. Russ. Reich.* III (1776) 715 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* t. 220 et *Collect. Bot.* IV 108 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 102 ; Baker, *Handb. of Irid.* 29. — Mongolie. ♃

I. Florentina Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 55 ; *Bot. Mag.* (1803) t. 671 ; Redouté, *Liliacées* I t. 23 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 339 ; Bentley et Trimen, *Medic. Pl.* IV t. 273 ; Baker, *Handb. of Irid.* 38. — Europe centr. et mérid. ♃

— — var. **albicans** BAKER in *Journ. Linn. Soc.* XVI (1877) 146 ; *Handb. of Irid.* (1892) 38. I. ALBICANS Lange in *Kjœb. Vidensk. Meddel.* (1860) 76 et *Icon. Pl. Hisp.* t. 33. — Espagne mérid. ♃

I. fœtidissima Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 39 ; *Engl. Bot.* (1799) t. 596 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 354 ; Reichenbach f.. *Icon. Fl. Germ.* IX t. 347 ; Baker, *Handb. of Irid.* 18. XIPHION — Parlatore, *Fl. Ital.* III (1860) 297. XYRIDION — Klatt in *Bot. Zeit.* XXX (1872) 500. I. FŒTIDA Thunberg, *Dissert. Iris* (1782) n. 19. — De Madère et du Portugal à l'Afghanistan ; Algérie. ♃

I. Germanica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 38 ; *Bot. Mag.* (1808) t. 670 ; Redouté, *Liliacées* t. 309 ; Reichenbach f., *Pl. Crit.* X t. 924 et *Icon. Fl. Germ.* IX t. 338 ; Baker, *Handb. of Irid.* 37. — Europe centr., mérid. et mérid.-or. ♃

I. Gueldenstædtiana Lepechin in *Act. Acad. Petrop.* I (1781) 292 t. 8 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 98 ; Baker, *Handb. of Irid.* 14. XYRIDION — Klatt in *Bot. Zeit.* (1872) 500. I. DILUTA Marschall Bieberstein, *Cent. Pl. Ross.* (1832) t. 81. I. HALOPHILA Pallas, *Reise durch Provinz. Russ. Reich.* II (1773) 733. XYRIDION — Klatt, *loc. cit.* (1872) 500. — Europe mérid.-or., Asie occ. et centr. (de l'Asie Mineure à la Mongolie). ♃

I. Hartwegii Baker in *Gard. Chron.* (1876) II 323 et *Handb. of Irid.* 6. — Californie. ♃

I. hexagona Walter, *Fl. Carolin.* (1788) 66 ; *Bot. Mag.* (1884) t. 6787 ; Baker, *Handb. of Irid.* 18. — États-Unis mérid. (du Kentucky au Texas et à la Floride). ♃

I. Heylandiana Boissier, *Fl. Or.* V (1881) 130 ; Baker, *Handb. of Irid.* 18. — Mésopotamie. ♃

I. Histrio Reichenbach f. in *Bot. Zeit.* (1872) 488 ; *The Garden* XXXIII (1888) 558 t. 653 fig. 1 ; Baker, *Handb. of Irid.* 42. XIPHION — Hooker f. in *Bot. Mag.* (1873) t. 6033. — Palestine. ♃

Iris humilis Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Caucas.* I (1808) 33 et *Cent. Pl. Russ.* t. 13 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 95 ; Baker. *Handb. of Irid.* 7. Neubeckia — Alefeld in *Bot. Zeit.* XXI (1863) 297. — De la Hongrie et de la Transylvanie au Caucase et à la Georgie. ♃

I. hybrida Retzius, *Observ. Bot.* IV (1774) 6 ; Baker, *Handb. of Irid.* 36. I. amœna De Candolle in Redouté, *Liliacées* VI (1812) t. 336 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. 2 t. 165. — Connu seulement en culture. ♃

I. Iberica Hoffmann in *Comm. Soc. Phys. Med. Mosq.* I (1803) 41 ; *Bot. Mag.* (1870) t. 5847 ; *Gartenflora* (1863) t. 386 et (1872) 713 ; *Fl. des Serres* XIX (1873) 51 t. 1963 ; *Illustr. Hort.* XIX (1872) 289 t. 106 ; Baker, *Handb. of Irid.* 9. — Caucase, Arménie, Perse bor. ♃

I. imberbis Poiret, *Voy. en Barbarie* II (1789) 85 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 145. I. juncea Desfontaines, *Fl. Atlant.* I (1798) 39 t. 4 ; Baker, *Handb. of Irid.* 41. Xiphion. — Klatt in *Linnœa* XXXIV (1865-66) 570 ; *Bot. Mag.* (1871) t. 5890. — Maroc, Algérie, Tunisie, Italie, Sicile. ♃

I. juncifolia Pallas, *Reise durch Provinz. Russich. Reich.* I (1801) 94. — Russie. ♃

Obs. Non mentionné dans Baker, *Handb. of Irid.*

I. Junonia Schott et **Kotschy** in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* (1854) 209 ; Boissier, *Fl. Or.* V 138. I. pallida Lamarck var. — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVI (1877) 146. — Cilicie. ♃

Obs. Dans le *Handb. of Irid.* 39, Baker fait de l'I. Junonia une simple forme de l'I. pallida.

I. Kamaonensis (Kumaonensis) **Wallich**, *Catal.* (1832) n. 5052 ; Baker, *Handb. of Irid.* 24 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 274. I. Kingiana Foster in *Gard. Chron.* (1887) I 611 ; *Bot. Mag.* (1887) t. 6957. — Himalaya temp., centr. et occ. ♃

I. Kashmiriana Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 744 et *Handb. of Irid.* 38 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 275. — Kashmir. ♃

I. Kolpakowskiana Regel in *Act. Hort. Petrop.* V (1877) 263 et 634 et in *Gartenflora* (1878) 40, 161 t. 939 ; *The Garden* XXXIII (1888) 558 t. 658 fig. 4 ; Baker, *Handb. of Irid.* 43. Xiphion — Baker in *Bot. Mag.* (1880) t. 6489. — Turkestan. ♃

I. lævigata Fischer ex Ficher et Meyer, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* V (1838) 37 ; *Gartenflora* (1864) t. 442 fig. 1 ; *Bot. Mag.* (1874) t. 6132 ; Baker, *Handb. of Irid.* 18. Xyridion — Klatt in *Bot. Zeit.* (1872) 500. — Sibérie or. ♃

— — var. **Kæmpferi** Regel in *Gartenflora* (1880) 65 t. 1003. I. Kæmpferi Siebold ex Lemaire in *Illustr. Hort.* V (1858) t. 157 ; *Fl. des Serres* XX (1874) 45 t. 2073-74 (form.) — Japon. ♃

I. longipetala Herbert in Hooker f. et Arnott, *Bot. Beechey Voy.* (1841) 395 ; *Bot. Mag.* (1862) t. 5298 ; Baker, *Handb. of Irid.* 10. — Californie. ♃

Iris lupina Foster in *Gard. Chron.* (1887) I 738 ; Baker, *Handb. of Irid.* 19. — Arménie turque. ♃

I. lurida Solander in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, I (1789) 68 ; *Bot. Mag.* (1803) t. 986 ; Redouté, *Liliacées* VII t. 418 ; Baker, *Handb. of Irid.* 34. — Europe mérid.-or. ♃

I. lutescens Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 297 ; *Bot. Mag.* (1829) t. 2861 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 329 et *Pl. Crit.* X t. 917 ; Boissier, *Fl. Or.* V 136. — Europe centr., Salève ; Cappadoce. ♃

I. Mariæ Barbey in *Œsterr. Bot. Zeit.* XLI (1881) 207. I. Helenæ Barbey in Boissier, *Fl. Or.* V (1881) 132 et *Herbor. au Levant* (1882) 159 ; Baker, *Handb. of Irid.* 19. — Désert entre l'Égypte et la Palestine. ♃

I. mellita Janka in *Magyar. Tud. Akad. Math. Term.* XII (1874) 172 ; Baker, *Handb. of Irid.* 30. I. pumila Grisebach (non Linné), *Spicil. Fl. Rumel.* II (1844) 370 pr. p.. — Bulgarie. ♃

I. Milesii Baker ex Foster in *Gard. Chron.* (1883) II 231 ; *Bot. Mag.* (1886) t. 6889 ; Baker, *Handb. of Irid.* 23 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 273. — Himalaya bor.-occ. (Kulu). ♃

I. Missouriensis Nuttall in *Journ. Acad. of Philadelphia* VII (1834) 58 ; Watson in *Proc. Amer. Acad.* XVII (1883) 160 ; Baker, *Handb. of Irid.* 9. I. Tolmieana Herbert in Hooker et Arnott, *Bot. Beechey Voy.* (1841) 396. I. hæmatophylla Fischer var. valametica Herbert in Hooker f., *Fl. Bor.-Amer.* II (1839) 206. — Du Colorado à la Californie et au Mexique bor. ♃

I. Monnieri De Candolle in Redouté, *Liliacées* V (1809) t. 236 ; Boissier, *Fl. Or.* V 130 ; Baker, *Handb. of Irid.* 15. Xyridion — Klatt in *Bot. Zeit.* (1872) 500. — Crête, Rhodes. ♃

I. Nepalensis D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 54 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. 2 t. 11 ; Baker, *Handb. of Irid.* 22 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 273. I. decora Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* I (1830) 77 t. 86. Neubeckia — Klatt in *Linnæa* XXXIV (1865-66) 588. — Himalaya temp. (de Simla à Assam.) ♃

I. Orientalis Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 9 ; Baker, *Handb. of Irid.* 16. I. ochroleuca Linné, *Mant. Pl.* (1771) 175 ; *Bot. Mag.* (1788) t. 61 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 350 ; Reichenbach f., *Pl. Crit.* X t. 598 ; Boissier, *Fl. Or.* V 129. Xyridion — Klatt in *Bot. Zeit.* (1872) 500. I. gigantea Carrière in *Rev. Hort.* (1875) 356 cum icone. — Asie Mineure, île de Samos, Syrie. ♃

I. pallida Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 294 ; *Bot. Mag.* (1803) t. 685 ; Redouté, *Liliacées* VII t. 366 ; Reichenbach f., *Pl. Crit.* X t. 922 et *Icon. Fl. Germ.* IX t. 340 ; Boissier, *Fl. Or.* V 138 ; Baker, *Handb. of Irid.* 38. I. Cengialti Ambrosi, *Fl. Tirol. Austr.* I (1854) 643. — Europe mérid., Asie occ. ♃

— — var. **Sicula** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVI (1877) 146. I. Sicula Todaro, *Nuov. Gen. e Sp. Orto Bot. Palermo* I (1858) 7. — Sicile. ♃

Iris paradoxa Steven in *Mém. Soc. Nat. Mosc.* V (1814) 355 ; *Gartenflora* (1863) t. 386 ; *The Garden* (1887) 584 cum icone ; Boissier, *Fl. Or.* V 132 ; *Bot. Mag.* (1889) t. 7081 ; Baker, *Handb. of Irid.* 20. — Géorgie, Perse bor. ♃

I. Persica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 40 ; *Bot. Mag.* (1786) t. 1 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 189 ; *Fl. des Serres* X (1854-55) 189 t. 1045 ; Boissier, *Fl. Or.* V 121 ; Baker, *Handb. of Irid.* 44. Xiphion — Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 1. — Asie Mineure, Perse. ♃

I. plicata Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 296 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 356 ; Baker, *Handb. of Irid.* 39. I. aphylla Linné var. — Ker in *Bot. Mag.* (1806) t. 870. — « Connu seulement en culture. Sans aucun doute dérivé de l'I. pallida. » (Baker.)

I. prismatica Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 30 ; *Bot. Mag.* (1813) t. 1564 ; Baker, *Handb. of Irid.* 6. — États-Unis (du Maine à la Virginie, au Kentucky et au Tennessee). ♃

I. pseudo-pumila Tineo, *Catal. Hort. Panorm.* (1827) 283 ; Parlatore, *Fl. Ital.* III ; Baker, *Handb. of Irid.* 26. I. Panormitana Todaro, *Nuov. Gen. e Spec. Orto Bot. Palermo* I (1858) 3. — Sicile. ♃

I. pulchella Regel in *Gartenflora* (1859) 310. — Hab ?

Obs. Baker ne fait pas mention de cette espèce dans le *Handb. of Irid.*

I. pumila Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 38 ; *Bot. Mag.* (1787) t. 9 ; Redouté, *Liliacées* V t. 261 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 327 ; Baker, *Handb. of Irid.* 26. — Europe centr. et mérid.-or., Asie Mineure, Caucase. ♃

I. reticulata Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 34 t. 1 et *Cent. Pl. Ross. Merid.* t. 11 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5577 ; *Gartenflora* (1864) t. 452 et (1873) 354 t. 779 fig. 1 ; Baker, *Handb. of Irid.* 41. Xiphion — Klatt in *Linnæa* XXXIV (1865-66) 572, 704. — De l'Asie Mineure au Caucase et à la Perse. ♃

— — var. **Krelagi** Regel in *Act. Hort. Petrop.* II (1873) 119 et in *Gartenflora* 354 (1873) t. 779 fig. 2 ; Baker, *loc. cit.* 42. — Caucase.

I. Rosenbachiana Regel in *Act. Hort. Petrop.* VIII (1884) 675 ; Baker, *Handb. of Irid.* 46. — Turkestan. ♃

I. Rossii Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 809 et *Handb. of Irid.* 8. — Corée, Chine bor. ♃

I. rubro-marginata Baker in *Gard. Chron.* (1875) 524 et *Handb. of Irid.* 30. — Asie Mineure centr., Scutari, Troie.

I. Ruthenica Dryander in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, I (1810) 117 ; *Bot. Mag.* (1808) t. 1123 et (1811) 1398 ; Baker, *Handb. of Irid.* 4. Joniris — Klatt in *Bot. Zeit.* XXX (1872) 502. — Transylvanie, Asie centr., Sibérie, Chine bor., Mongolie, Mandchourie. ♃

Iris setosa **Pallas** ex Link, *Bot. Jahrb.* I 3 (1794?) 71 et in Dietrich, *Sp. Pl.* I 143 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 96 ; *Gartenflora* (1861) t. 322 ; Baker, *Handb. of Irid.* 11. I. brachycuspis Fischer in *Bot. Mag.* (1882) t. 2326. — Sibérie or., Japon, Amérique bor.-occ. ♃

I. Sibirica **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 39 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* I t. 3 ; Redouté, *Liliacées* V t. 239 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 341 ; Baker, *Handb. of Irid.* 9. Xiphion — Parlatore, *Fl. Ital.* III (1858) 300. Xyridion — Klatt in *Bot. Zeit.* XXX (1872) 500. — Europe centr. et mérid., Sibérie. ♃

— — var. **orientalis** Baker, *Handb. of Irid.* (1892.) 9. I. Orientalis Thunberg (non Miller) in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 328. I. Sibirica Thunberg (non Linné), *Fl. Japon.* (1784) 33. I. sanguinea Donn, *Hort. Cantabrig.* ed. VI (1811) 17. I. Sibirica Linné var. — Ker in *Bot. Mag.* (1813) t. 1604. — Sibérie or., Japon. ♃

I. Sindjarensis **Boissier** et **Haussknecht** in Boissier, *Fl. Or.* V (1881) 122 ; *Bot. Mag.* (1890) t. 7145 ; Baker, *Handb. of Irid.* 47. — Mésopotamie. ♃

I. Sisyrinchium **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 40; Redouté, *Liliacées* I (1802) t. 29; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* I (1806) t. 42 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 146 ; Baker, *Handb. of Irid.* 43. Moræa — Ker in Kœnig et Sims, *Annals of Bot.* I (1805) 132 ; *Bot. Mag.* (1811) t. 1407. Xiphion — Baker in Seemann, *Journ. of Bot.* (1871) 42 ; *Bot. Mag.* (1874) t. 6096. — Europe, Asie et Afrique méditerr., Asie occ., Afghanistan. ♃

I. sordida **Willdenow**, *Enum. Pl. Hort. Berol.* suppl. (1813) 4 ; Baker, *Handb. of Irid.* 35. — Connu seulement en culture. ♃

I. spuria **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 39 ; *Bot. Mag.* (1788) t. 58 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* I t. 4 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 345 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 14 ; Baker, *Handb. of Irid.* 14. Xyridion — Klatt in *Bot. Zeit.* XXX (1872) 500. I. sordida Retzius, *Fasc. Observ. Bot.* (1774) 6. — Europe centr. et mérid., Perse, Algérie. ♃

— — var. **notha** Baker, *Handb. of Irid.* (1892) 15. I. notha Marschall Bieberstein, *Cent. Pl. Ross. Merid.* II (1810) t. 77. Xyridion — Klatt in *Bot. Zeit.* (1872) 499. I. halophila Ker (non Pallas) in *Bot. Mag.* (1805) t. 875. Du Caucase au Kashmir. ♃

I. suaveolens **Boissier** et **Reuter**, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1 XIII (1853) 15 ; Baker, *Handb. of Irid.* 27 ; Velenovsky, *Fl. Bulg.* 533. — Bulgarie. ♃

I. Susiana **Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 38 ; *Bot. Mag.* (1788) t. 91 ; Savi, *Fl. Ital.* II t. 74 ; *Fl. des Serres* XI (1856) 23 t. 1067-68 ; Boissier, *Fl. Or.* V 130 ; Baker, *Handb. of Irid.* 17. — Asie Mineure, Perse. ♃

I. tectorum **Maximowicz** in *Bull. Acad. Sc. Pétersb.* XV (1871) 380 ; *Gartenflora* (1872) t. 716 ; *Bot. Mag.* (1874) t. 6118 ; *Fl. des Serres* XXII (1877) 23 t. 2282 ; Baker, *Handb. of Irid.* 23. I. cristata Miquel (non Aiton), *Prol. Fl. Jap.* (1867) 305. — Chine, Japon. ♃

Iris tenax Douglas in *Bot. Reg.* (1829) t. 1218 ; *Bot. Mag.* (1834) t. 3343; Baker, *Handb. of Irid.* 7. Joniris — Klatt in *Bot. Zeit.* XXX (1872) 502 — Fort Vancouver, Colombie Brit., Orégon. ♃

I. tenuifolia Pallas, *Reise durch Provinz Russich. Reich.* III (1776) 714 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 93 ; Baker, *Handb. of Irid.* 4. Joniris — Klatt in *Bot. Zeit.* XXX (1872) 502. — De la mer Caspienne à la Daourie et à la Mongolie. ♃

I. Tingitana Boissier et Reuter, *Pugill. Pl. Afr. Bor. et Hisp.* (1852) 13 ; Baker in *Bot. Mag.* (1881) t. 6775 et *Handb. of Irid.* 40 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 146. Xiphion — Baker in Seemann, *Journ. of Bot.* (1871) 13 et *Syst. Irid.* 123. — Maroc. ♃

I. tripetala Walter, *Fl. Carolin.* (1788) 66 ; Baker, *Handb. of Irid.* 10. Iris tridentata Sweet, *Brit. Flow. Gard.* III t. 274. — États-Unis mérid. (de la Caroline à la Floride.) ♃

I. unguicularis Poiret, *Voy. en Barbarie* II (1789) 86; Battandier et Trabut, *Fl. de l'Algérie* (monoc.) 181 ; Baker, *Handb. of Irid.* 3 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 146. I. stylosa Desfontaines, *Fl. Atlant.* I (1798) 40 t. 5 ; *Bot. Mag.* (1869) t. 5773. Joniris — Klatt in *Bot. Zeit.* XXX (1872) 503. — Algérie. ♃

I. variegata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 38 ; *Bot. Mag.* (1787) t. 16 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 292 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 334 ; Baker, *Handb. of Irid.* 34. — Autriche, Turquie, Russie mérid. ♃

I. Vartani Foster in *Gard. Chron.* (1885) I 438 ; *Bot. Mag.* (1887) t. 6942 ; Baker, *Handb. of Irid.* 43. — Palestine. ♃

I. versicolor Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 39 ; *Bot. Mag.* (1787) t. 21 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 339 ; Bigelow, *Amer. Medic. Bot.* I t. 16 ; Baker, *Handb. of Irid.* 12. — Amérique bor., (des États-Unis bor. à la baie d'Hudson). ♃

I. virescens Delaroche in Redouté, *Liliacées* V (1809) t. 295 ; Rapin, *Guide Bot. Vaud* éd. II 575 (err. typ. 375) ; Gremli, *Excurs. Fl. d. Schweiz* ed. IV (1881) 394 ; Baker, *Handb. of Irid.* 32. — Suisse (Valais). ♃

I. Virginica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 39 ; *Bot. Mag.* (1803) t. 703 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II t. 223. I. versicolor Linné var. — Baker, *Handb. of Irid.* (1892) 12. — Amérique sept. ♃

I. xiphioides Ehrhart, *Beitr. z. Naturk.* VII (1792) 140 ; *Bot. Mag.* (1803) t. 687 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 212 ; Baker, *Handb. of Irid.* 40. Xiphion latifolium Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 3. I. Anglica Hort. ex Steudel, *Nomencl. Bot.* ed. 1, I (1840) 437. I. Pyrenaica Bubani, *Sched. Crit.* 3. — Pyrénées françaises et espagnoles, Asturies. ♃

I. Xiphium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 40 pr. p. ; *Bot. Mag.* (1803) t. 656 ; Redouté, *Liliacées* VII t. 337 ; Baker, *Handb. of Irid.* 39 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 147. Xiphion vulgare Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 2 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVI (1877) 122. — Espagne, France mérid., Corse, Maroc, Algérie. ♃

2. HERMODACTYLUS Adanson, Hist. Fam. Pl. II (1763) 60 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7221. — Genre de une ou peut-être trois espèces habitant la France mérid., l'Italie et la Grèce (ailleurs natur.).

H. tuberosus Salisbury in *Trans. Hort. Soc. London* I (1812) 304 ; Baker, *Handb. of Irid.* 47 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 147. Iris — Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 40 ; *Bot. Mag.* (1801) t. 531 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX (1847) 7 t. 348 ; Boissier, *Fl. Or.* V 124. — Europe et Asie méditerr., Arabie ; ailleurs naturalisé. ♃

3. TIGRIDIA Ker in Kœnig et Sims, Annals of Bot. I (1805) 246 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7226. — Genre de 7 espèces environ habitant le Mexique, l'Amérique centr., le Pérou et le Chili.

T. Pavònia Ker in Kœnig et Sims, *Annals of Bot.* I (1805) 246 ; Baker, *Handb. of Irid.* 67. Ferraria — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 407 ; Andrews, *Bot. Repos.* III t. 178 ; Redouté, *Liliacées* I t. 6 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XV (1828) t. 1424. F. Tigridia Ker in *Bot. Mag.* (1801) t. 532. T. grandiflora Salisbury in *Trans. Hort. Soc. London* I (1812) 309. — Mexique, Guatemala. ♃

— — var. **conchiflora** Planchon in *Fl. des Serres* IX (1853-54) 137 t. 908-910 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVI (1877) 136. T. conchiiflora Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. 1, II (1825) t. 128. — Mexique austr. ♃

4. RIGIDELLA Lindley, Bot. Reg. (1840) t. 16 et misc. 35 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7227. — Genre de 3 espèces du Mexique et de l'Amérique centr.

R. flammea Lindley in *Bot. Reg.* (1840) t. 16 ; Paxton, *Mag. of Bot.* VII 247 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 327 ; Baker, *Handb. of Irid.* 70. — Mexique. ♃

Obs. Baker (*loc. cit.*) rapporte à cette espèce comme forme remarquable le R. orthantha Lemaire in *Fl. des Serres* (1845) 107 t. 45 ; Hemsley, *loc. cit.* III 327.

R. immaculata Herbert in *Bot. Reg.* (1841) t. 68 ; *Fl. des Serres* V (1849) t. 502 et XXI (1875) 111 t. 2215 ; Hemsley, *Biol. Centr.-Amer.* III 327 ; Baker, *Handb. of Irid.* 70. — Guatemala. ♃

5. FERRARIA Linné, Gen. Plant. ed. VI (1764) n. 1018 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7229. — Six espèces de l'Afrique austr.

F. **undulata** Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1353 ; *Bot. Mag.* (1791) t. 144 ; Jacquin, *Hort. Vindob.* t. 63 ; Redouté, *Liliacées* I t. 28 ; Baker, *Handb. of Irid.* 73 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 157. — Colonie du Cap. ♃

6. CROCUS Linné, Gen. Plant. ed. VI (1764) n. 55 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7232. — Genre de 70 espèces environ habitant toute la Région Méditerr., l'Europe et l'Asie centr.

C. **Alatavicus** Regel et Semenow in *Bull. Soc. Nat. Mosc.* LI (1868) I 434 ; *Gartenflora* (1877) 193 t. 906 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 45 ; Baker, *Handb. of Irid.* 84. — Monts Alatau, Turkestan. ♃

C. **Asturicus** Herbert in *Bot. Mag.* (1843) sub t. 3998 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 7 ; Baker, *Handb. of Irid.* 94. — Espagne bor. ♃

C. **aureus** Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 24 et *Fl. Græca* (1806) t. 35 ; *Bot. Mag.* (1830) t. 2986 ; *Engl. Bot.* (suppl.) t. 2646 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX 9 t. 357 et *Pl. Crit.* X t. 925 ; Boissier, *Fl. Or.* V 108. — Transylvanie, Grèce, Asie Mineure. ♃

Obs. Baker (*Handb. of Irid.* 77) en fait une forme du C. Mœsiacus Ker.

C. **Balansæ** J. Gay in Balansa, *Pl. Exsicc.* (1854) n. 34 et ex Maw in *Gard. Chron.* (1879) I 234 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 51 ; Boissier, *Fl. Or.* V 107 ; Baker, *Handb. of Irid.* 90. — Asie Mineure (Smyrne). ♃

C. **Banaticus** Heuffel in *Flora* XVIII (1835) 255 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 361 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 24 ; Baker, *Handb. of Irid.* 82. C. Veluchensis Baker in *Bot. Mag.* (1875) t. 6197. — Banat, Hongrie, Transylvanie. ♃

C. **biflorus** Miller in *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 4 ; *Bot. Mag.* (1805) t. 845 ; Andrews, *Bot. Repos.* VI (1805) t. 362 ; Reichenbach f., *Fl. Exot.* I t. 37 et *Pl. Crit.* X t. 935 et 936 et *Icon. Fl. Germ*, IX t. 356 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* 357 t. 59 ; Boissier, *Fl. Or.* V 112 ; Baker, *Handb. of Irid.* 79. — Europe mérid. (de l'Italie à la Grèce), Asie Mineure, Caucase, Perse. ♃

— — var. **pusillus** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVI (1877) 81 et *Handb. of Irid.* (1892) 79. C. pusillus Tenore, *Mem. Crochi Fl. Napol.* (1826) 8 t. 1 et *Fl. Napol.* t. 206 ; *Bot. Cab.* (1828) t. 1454 ; *Bot. Reg.* (1837) t. 1987 ; Reichenbach f., *Pl. Crit.* X t. 936. — Italie. ♃

C. **Byzantinus** Ker in *Bot. Mag.* (1808) sub t. 1111 ; Herbert in *Bot. Reg.* (1847) t. 4 fig. 5 ; Hooker f. in *Bot. Mag.* (1875) t. 6141 ; Baker, *Handb. of Irid.* 94. C. iridiflorus Heuffel ex Reichenbach f.. *Icon. Fl. Germ.* IX (1847) 10 et in *Oesterr. Bot. Wochenbl.* (1857) 222. — Banat, Transylvanie. ♃

Crocus Cambessedesii J. Gay in *Bullet. Férussac* XXV (1831) 320 (err. typ. 220); Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 13; Baker, *Handb. of Irid.* 87. C. CAMBESSEDIANUS Herbert in *Bot. Reg.* XXXI (1845) t. 37 fig. 4. — Iles Baléares. ♃

C. cancellatus Herbert in *Bot. Mag.* (1841) sub t. 3864 et (1874) t. 6103; *Bot. Reg.* (1847) t. 16 fig. 4 et 5; Boissier, *Fl. Or.* V 101; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 31; Baker, *Handb. of Irid.* 93. C. SPRUNERI Boissier et Heldreich in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VII (1846) 103. — Attique, Céphalonie, Leucade, Arménie turque. ♃

— — var. **Cilicicus** MAW ex Boissier, *Fl. Or.* V (1882) 102. C. CILICICUS Kotschy, *Pl. Exsicc.* n. 316 (fide Boissier, *loc. cit.*). — Cilicie. ♃

— — var. **Damascenus** MAW mss. ex Boissier, *Fl. Or.* V (1881) 101. C. DAMASCENUS Herbert in Lindley, *Bot. Reg.* (1845) t. 37 fig. 1. C. EDULIS Boissier et Blanche ex Boissier, *loc. cit.* V (1881) 101. — Syrie. ♃

C. Carpetanus Boissier et Reuter, *Diagn. Pl. Nov. Hisp.* (1842) 24; Grælls, *Ramill. Pl. Espan.* I 10 t. 4; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 41; Baker, *Handb. of Irid.* 85. — Portugal, Espagne. ♃

C. chrysanthus Herbert in *Journ. Hort. Soc. London* II (1847) 285; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 62; *Bot. Mag.* (1875) t. 6162; Boissier, *Fl. Or.* V 111; Baker, *Handb. of Irid.* 78. — Macédoine, Thrace, Roumélie, Asie Mineure. ♃

C. Clusii J. Gay in *Bullet. Férussac.* XXV (1831) 320 (err. typ. 220); Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 10; Baker, *Handb. of Irid.* 92. C. CLUSIANUS Herbert in *Bot. Reg.* (1845) t. 37 fig. 8. — Portugal. ♃

C. Etruscus Parlatore, *Fl. Ital.* III (1850) 228; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 22; Baker in *Bot. Mag.* (1886) t. 6862 et *Handb. of Irid.* 86. — Toscane. ♃

C. Gaillardotii Maw in *Gard. Chron.* (1879) I 234 et *Monog. Gen. Crocus* t. 40; Boissier, *Fl. Or.* V 105; Baker, *Handb. of Irid.* 91. C. HYEMALIS Boissier et Blanche, var. — Boissier et Blanche in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, IV (1859) 93. — Syrie. ♃

C. Haussknechtii Boissier et Reuter in HAUSSKNECHT, *Pl. exsicc.* (1866) et *Fl. Or.* V (1881) 100. C. SATIVUS Linné, var. — Maw ex Boissier, *loc. cit.* V (1882) 100; Baker, *Handb. of Irid.* 86. — Perse. ♃

C. hyemalis Boissier et Blanche in BOISSIER, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2 IV (1859) 93 et *Fl. Or.* V 106; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 43; Baker, *Handb. of Irid.* 91. — Syrie, Palestine. ♃

C. Imperati Tenore, *Mem. Crochi Fl. Napol.* (1826) 10 t. 3 et *Fl. Napol.* III (1829-30) 411; *Bot. Reg.* (1837) t. 1993; Reichenbach f., *Pl. Crit.* X t. 937; *Gartenflora* (1885) 311 cum icone; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 14; Baker, *Handb. of Irid.* 88. — Italie mérid. ♃

C. Korolkowi Maw et Regel in *Act. Hort. Petrop.* VI (1879) 499; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 56; Boissier, *Fl. Or.* V 109; Baker in *Bot. Mag.* (1885) t. 6852[a] et *Handb. of Irid.* 78. — Turkestan. ♃

Crocus lævigatus Bory et Chaubard, *Nouv. Fl. Pélopon. et Cyclad.* (1838) 21 t. 2 fig. 1 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 49 ; Boissier, *Fl. Or.* V 109 ; Baker, *Handb. of Irid.* 92. — Grèce, Cyclades. ♃

C. Lazicus Boissier in BALANSA, *Pl. Orient. Exsicc.* (1866) n. 1533 et *Fl. Or.* V (1881) 97 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 12 ; Baker, *Handb. of Irid.* 79. — Asie Mineure (Lazistan). ♃

C. medius Balbis, *Add. ad Fl. Pedemont.* (1801) 83 et misc. bot. I 6 ; *Bot. Reg.* XXXI (1845) t. 37 fig. 5 ; Parlatore, *Fl. Ital.* III 239 ; Moggridge, *Contrib. Fl. Mentone* t. 20 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 27 ; Baker, *Handb. of Irid.* 93. — France mérid.-or., Ligurie. ♃

C. minimus De Candolle, *Fl. Franç.* III (1805) 243 et in Redouté, *Liliacées* II t. 81 ; Reichenbach f., *Pl. Crit.* X t. 941 et *Icon. Fl. Germ.* IX t. 359 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 19 ; Baker, *Handb. of Irid.* 81. — Corse, Sardaigne. ♃

C. Nevadensis Amo et Campo in *Rev. Cienc. Madrid.* V (1855) 55 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 42 ; Baker, *Handb. of Irid.* 88. C. ATLANTICUS Pomel, *Nouv. Matér. Fl. Atlant.* (1875) 388. C. ALGERIENSIS Baker in *Gard. Chron.* (1877) I 45. — Espagne mérid., Algérie. ♃

C. nudiflorus Smith, *Engl. Bot.* (1798) t. 491 et ed. 3 t. 1500 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 6 ; Baker, *Handb. of Irid.* 93 ; Baxter, *Brit. Bot.* t. 137. C. SPECIOSUS Wilson (non Marschall Bieberstein), *Engl. Bot.* (1833) t. 2752. C. MULTIFIDUS Ramond in *Bull. Soc. Philom.* II (1800) 129 t. 8. — France mérid., Espagne bor., aill. natural. ♃

C. ochroleucus Boissier et Gaillardot in BOISSIER, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, IV (1859) 93 et *Fl. Or.* V 98 ; *Bot. Mag.* (1862) t. 5297 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 11 ; Baker, *Handb. of Irid.* 89. — Syrie, Palestine. ♃

C. Olivieri Gay in *Bullet. Férussac* XXV (1831) 319 (err. typ. 219) ; *Bot. Mag.* (1873) t. 6031 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 53 ; Boissier, *Fl. Or.* V 108 ; Baker, *Handb. of Irid.* 88. C. LAGENÆFLORUS Salisbury var. OLIVIERANUS Herbert in *Bot. Reg.* (1843) misc. 29. — Grèce, Chios. ♃

C. pulchellus Herbert in *Bot. Reg.* (1844) t. 3 fig. 1 ; *Flor. Mag.* (1850) 273 cum icone ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 65 ; Boissier, *Fl. Or.* V 114 ; Baker, *Handb. of Irid.* 94. — Turquie, Grèce, Asie Mineure. ♃

C. reticulatus Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 28 et *Cent. Pl. Fl. Ross.* t. 1 pr. p. ; Reichenbach f., *Pl. Crit.* X t. 939 et 940 et *Icon. Fl. Germ.* IX t. 356 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 109 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 35 ; Boissier, *Fl. Or.* V 102 ; Baker, *Handb. of Irid.* 85. — Du Trentin au Caucase. ♃

C. Salzmanni J. Gay in *Bullet. Férussac* XXV (1831) 320 (err. typ. 220) ; *Bot. Mag.* (1872) t. 6000 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 9 ; Baker, *Handb. of Irid.* 89. C. SALZMANNIANUS Herbert in *Bot. Reg.* (1847) t. 4 fig. 4. C. TINGITANUS Herbert in *Bot. Mag.* (1841) t. 3868. — Maroc. ♃

Crocus sativus Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 36 ; *Engl. Bot.* (1796) t. 343 ; Redouté, *Liliacées* III t. 173 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 360 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 29 ; Boissier, *Fl. Or.* V 100 ; Baker, *Handb. of Irid.* 86. C. Græcus Heldreich, *Sert. Hellen.* (1876) 11. — Grèce, Cyclades, Crète, Smyrne (cult. et subsp. de l'Angleterre à l'Himalaya). ♃

C. serotinus Salisbury, *Parad. Londin.* (1806) t. 30 ; *Bot. Mag.* (1810) t. 1267 ; Reichenbach f., *Pl. Crit.* X t. 945 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I (1861) 146 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 1 ; Baker, *Handb. of Irid.* 89. — Espagne mérid. ♃

C. Sieberi J. Gay in *Bullet. Férussac* XXV (1831) 320 (err. typ. 220) ; *Bot. Mag.* (1851) t. 6036 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 33 ; Boissier, *Fl. Or.* V 102 ; Baker, *Handb. of Irid.* 83. C. nivalis Bory et Chaubard, *Nouv. Fl. Pélop. et Cyclad.* (1828) 21 t. 2 fig. 1 ; *Bot. Reg.* (1847) t. 4 fig. 2. — Grèce, Cyclades, Crète. ♃

C. speciosus Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 27 et *Cent. Pl. Fl. Ross.* t. 71 ; *Bot. Reg.* (1839) t. 40 ; *Bot. Mag.* (1841) t. 3861 ; *Gartenflora* (1862) t. 379 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 64 ; Boissier, *Fl. Or.* V 114 ; Baker, *Handb. of Irid.* 94. — De l'Autriche au Caucase et à l'Afghanistan. ♃

C. suaveolens Bertoloni, *Descr. Zafferani Ital.* (1826) n. 3 et *Fl. Ital.* I (1733) 231 ; *Bot. Mag.* (1841) t. 3864 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. 2 t. 252 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 15 ; Baker, *Handb. of Irid.* 82. — Toscane, environs de Rome et de Naples. ♃

C. Suterianus Herbert in *Bot. Reg.* (1847) misc. 5 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 52 ; Boissier, *Fl. Or.* V 108. C. Olivieri J. Gay var. — Baker, *Handb. of Irid.* (1892) 88. C. Aucheri Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XIII (1853) 16. — Asie Mineure. ♃

C. Tournefortii J. Gay in *Bullet. Férussac* XXV (1831) 320 (err. typ. 220) ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 47 ; Boissier, *Fl. Or.* V 109. C. Boryi J. Gay var. — Baker, *Handb. of Irid.* (1892) 92. C. Tournefortianus Herbert in *Bot. Reg.* (1845) t. 37 fig. 3. C. Orphanidis Hooker f. in *Bot. Mag.* (1840) t. 5776. — Cyclades Melos, Syrie. ♃

C. vallicola Herbert in *Bot. Reg.* (1845) misc. 2 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 2 ; Boissier, *Fl. Or.* V 97 ; Baker, *Handb. of Irid.* 90. — Arménie. ♃

C. vernus Allioni, *Fl. Pedem.* I (1785) 84 ; *Engl. Bot.* (1796) t. 344 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* V t. 36 ; Redouté, *Liliacées* t. 266 ; Reichenbach f., *Fl. Exot.* t. 22 et *Icon. Fl. Germ.* IX t. 355 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 26 ; Baker, *Handb. of Irid.* 82. C. multiflorus Schur, *Enum. Pl. Transsilv.* (1866) 652. — Europe centr. et mérid. ♃

C. versicolor Ker in *Bot. Mag.* (1808) t. 1110 ; Maw, *Monogr. Gen. Crocus* t. 16 ; Baker, *Handb. of Irid.* 81. — France mérid.-or. et mérid. ♃

C. vitellinus Wahlenberg in *Isis* XVI (1828) 101 ; *Bot. Mag.* (1879) t. 6416 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 50 ; Boissier, *Fl. Or.* V 106. C. Syriacus Boissier et Gaillardot in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, IV (1859) 94 (excl. syn. C. Balansæ). — Syrie. ♃

Crocus zonatus J. Gay in BALANSA, *Pl. Or. Exsicc.* (1855) n. 823 ; Maw, *Monog. Gen. Crocus* t. 4 ; Boissier, *Fl. Or.* V 98 ; Baker, *Handb. of Irid.* 87. C. KOTSCHYANUS C. Koch (non Herbert), *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1853) app. 7. — Cilicie. ♃

7. ROMULEA Maratti, Plant. Romuleæ et Saturn. (1772) 13 t. 1 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7235. — Genre d'environ 55 espèces habitant l'Europe occ., la Rég. Méditerr., l'Afrique occ. et austr.

R. Bulbocodium Sebastiani et Mauri, *Fl. Romanæ Prodr.* (1818) 17 ; Risso, *Fl. de Nice* t. 12 ; Boissier, *Fl. Or.* V 115 ; Baker, *Handb. of Irid.* 98. IXIA — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 51 pr. p. ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II t. 271 ; *Bot. Mag.* (1794) t. 265. — Europe, Asie et Afrique (rég. Méditerr.). ♃

R. speciosa Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVI (1877) 89. TRICHONEMA — Ker in *Bot. Mag.* (1812) t. 1476. SPATHALANTHUS — Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. 1, III (1829) t. 300. IXIA BULBOCODIUM Linné var. — Andrews, *Bot. Repos.* III (1801) t. 170. R. ROSEA Ecklon var. — Baker, *Handb. of Irid.* (1892) 103. — Colonie du Cap. ♃

8. NEMASTYLIS Nuttall in Trans. Amer. Phil. Soc. V (1837) 157 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7241. — Genre d'environ 6 espèces habitant l'Amérique bor. et trop.

N. acuta Herbert in *Bot. Mag.* (1840) t. 3779 ; Baker, *Handb. of Irid.* 111. IXIA — Barton, *Fl. N. Amer.* I (1820) 76. N. GEMINIFLORA Nuttall in *Amer. Phil. Trans.* V (1837) 157. — Arkansas, Texas. ♃

9. SCHIZOSTYLIS Backhouse et Harvey in Bot. Mag. (1864) t. 5422 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7258. — Deux espèces de l'Afrique austr.

S. coccinea Backhouse et Harvey in *Bot. Mag.* (1864) t. 5422 ; Baker, *Handb. of Irid.* 147 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 173. — Cafrerie, Natal, Transvaal. ♃

10. IXIA Linné, Gen. Plant. ed. VI (1764) n. 56 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7263. — Genre d'environ 25 espèces de l'Afrique austr.

I. speciosa Andrews, *Bot. Repos.* II (1801) t. 126 ; Baker, *Handb. of Irid.* 163 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 186. I. CRATEROIDES Ker in *Bot. Mag.* (1801) t. 504. — Colonie du Cap. ♃

11. FREESIA Klatt in Linnæa XXXIV (1865-66) 672 pr. p.; T. Durand, Ind. Gen. n. 7264. — Deux espèces de l'Afrique austr.

F. refracta Klatt in *Linnæa* XXXIV (1865-66) 673 et in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 188; Baker, *Handb. of Irid.* 167 pr. p. GLADIOLUS — Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II (1786-93) t. 241; Redouté, *Liliacées* VII t. 419. TRITONIA — Ker in Kœnig et Sims, *Annals of Bot.* I (1805) 227; *Bot. Reg.* II t. 135. T. ODORATA Loddiges, *Bot. Cab.* XIX (1832) t. 1820. FREESIA — Klatt in *Linnæa* XXXIV (1865-66) 672. — Colonie du Cap (natural. en Amérique). ♃

— — var. **alba** HORT., *The Garden* (1887) 529; *Gartenflora* (1889) 356 cum icone.

12. CROCOSMA Planchon in Fl. des Serres VII (1851-52) 161 t. 702; T. Durand, Ind. Gen. n. 7270. — Genre monotype.

C. aurea Planchon in VAN HOUTTE, *Fl. des Serres* VII (1851-52) 161 t. 702; Baker, *Handb. of Irid.* 189; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 203. TRITONIA — Pappe mss. ex Hooker f. in *Bot. Mag.* (1847) t. 4335; *Bot. Reg.* (1847) t. 61. CROCANTHUS MOSSAMBICENSIS Klotzsch in Peters, *Reise nach Mossamb.* II (1862-64) 516 t. 57. — De la Colonie du Cap au Moçambique. ♃

13. TRITONIA Ker in Kœnig et Sims, Annals of Bot. I (1805) 227; T. Durand, Ind. Gen. n. 7272. — Genre d'environ 35 espèces de l'Afrique australe.

T. crocosmiæflora Lemaire (sub MONTBRETIA) ex Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1881) t. 14; *Flor. Mag.* new ser. 472. — Hybride de T. POTTSII et de CROCOSMA AUREA (Baker, *Handb. of Irid.* 195 in obs.).

T. hyalina Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVI (1877) 163 et *Handb. of Irid.* 191; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 205. IXIA — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 91. I. FENESTRATA Jacquin (non Thunberg), *Icon. Pl. Rar.* II (1786-93) t. 289. TRITONIA — Ker in *Bot. Mag.* (1803) t. 704. — Colonie du Cap. ♃

T. Pottsii Baker, *Handb. of Irid.* (1892) 195; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 207. MONTBRETIA — Baker in *Bot. Mag.* (1883) t. 6722. — Gri-Koua, Natal, Transvaal. ♃

14. SYNNOTIA Sweet, Brit. Flow. Gard. (1826) t. 150 : T. Durand, Ind. Gen. n. 7274. — Cinq espèces de l'Afrique austr.

S. bicolor Sweet, *Hort. Brit.* ed. II (1830) 501 ; Baker, *Handb. of Irid.* 198 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 211. Gladiolus — Thunberg, *Diss. Gladiol* (1781) n. 16 t. 2 fig. 1 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II t. 240. Ixia — Ker in *Bot. Mag.* (1802) t. 548 ; Sparaxis — Ker in Kœnig et Sims, *Annals of Bot.* I (1805) 225. — Colonie du Cap. ♃

15. GLADIOLUS Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 57 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7273. — Genre d'environ 100 espèces habitant l'Europe centr., toute la Rég. Méditerr., l'Afrique trop. et austr. et les îles Mascareignes.

G. atroviolaceus Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XIII (1853) 14 et *Fl. Or.* V 141. G. Aleppicus Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XIII (1853) 13. — Syrie, Perse, Arménie turque. ♃

G. Byzantinus Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 3 ; *Bot. Mag.* (1805) t. 874 ; Reichenbach f., *Pl. Crit.* t. 643 ; Boissier, *Fl. Or.* V 139 ; Baker, *Handb. of Irid.* 193 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 214. — Europe et Asie Méditerr., Algérie. ♃

G. imbricatus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 37 ; Marschall Bieberstein, *Cent. Pl. Ross. Merid.* t. 60 ; Reichenbach f., *Pl. Crit.* VI t. 599 et *Icon. Fl. Germ.* IX t. 350 ; Boissier, *Fl. Or.* V 141 ; Baker, *Handb. of Irid.* 199 pr. p. — Europe or., Asie occ. ♃

G. palustris Gaudin, *Fl. Helv.* I (1828) 97 et VI 336 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* IX t. 351 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 351 ; Parlatore, *Fl. Ital.* III 257 ; Baker, *Handb. of Irid.* 200. — Allemagne, Suisse, Autriche, Italie bor. ♃

G. Reuteri Boissier, *Pugill. Pl. Nov. Hisp.* (1852) 112 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 140. G. Illyricus Koch var. — Baker, *Handb. of Irid.* (1892) 200. — Portugal, Espagne. ♃

16. ANTHOLYZA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 58 ; T. Durand, Ind. Gen n. 7276. — Genre d'environ 15 espèces de l'Afrique austr. et trop.

A. Æthiopica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 54 ; *Bot. Mag.* (1802) t. 561 ; Redouté, *Liliacées* II t. 110 ; Baker, *Handb. of Irid.* 230 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 228. A. ringens Andrews, *Bot. Repos.* III (1802) t. 210. — Colonie du Cap. ♃

CXLII. AMARYLLIDÉES

1. NARCISSUS Linné, Gen. Pl. (1737) n. 286 : T. Durand, Ind. Gen. n. 7281. — Environ 150 espèces décrites, mais 20 seulement bien distinctes de l'Europe temp. et mérid., Asie occ., centr. et or., Afrique boréale.

N. biflorus Curtis, *Bot. Mag.* (1792) t. 197 ; *Engl. Bot.* (1795) t. 276 ; Redouté, *Liliacées* III t. 160 ; Burbidge, *The Narcissus* t. 41 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 11. — Angleterre, France, Suisse, Italie, Tyrol. ♃

N. Bulbocodium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 289 ; *Bot. Mag.* (1789) t. 88 ; Redouté, *Liliacées* I t. 24 ; Burbidge, *The Narcissus* fig. 1ª ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 2. — Portugal, Espagne, Algérie. ♃

— — var. **conspicuus** Nob. Narcissus conspicuus D. Don in Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. 2, IV (1836) t. 326 ; Burbidge, *The Narcissus* fig. 1ᶜ. Corbularia — Haworth, *Monog. Narciss.* (1831) n. 8. — Avec le type.

— — var. **Graëllsii** Baker, *Handb. of Amaryll.* (1888) 3. Corbularia Graellsii Webb in Bourgeau, *Pl. Hisp. Exsicc.* n. 228 et in Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I (1861) 150. — Castille.

— — var. **monophyllus** Baker, *loc. cit.* (1888) 3 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 240. Corbularia monophylla Durieu in Duchartre, *Rev. Bot.* II (1846-47) 425 et *Expl. Scient. Algérie* t. 47 fig. 3 ; *Bot. Mag.* (1870) t. 5833 ; Burbidge, *The Narcissus* fig. 2 et 23ᵈ. — Région Méditerr. (Europe et Asie), Algérie.

— — var. **nivalis** Baker, *loc. cit.* (1888) 3. N. nivalis Graëlls, *Indicatio Pl. Nov.* (1854) 9 *et Ramill. Pl. Espanolas* (1859) 15 t. 6 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 150. — Espagne centr., Asturies.

N. Jonquilla Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 290 excl. syn. ; *Bot. Mag.* (1787) t. 15 ; Redouté, *Liliacées* III t. 159 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IX t. 366 ; Burbidge, *The Narcissus* t. 40 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 10. — De l'Espagne à la Dalmatie ; Algérie. ♃

N. juncifolius Lagasca, *Gen. et Sp. Pl.* (1816) 13 ; Burbidge, *The Narcissus* t. 37ª ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 154 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 6. — Espagne, Portugal, France mérid. ♃

— — var. **rupicola** Baker, *loc. cit.* (1888) 7. N. rupicola Dufour in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829) 958 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 152 ; *Bot. Mag.* (1880) t. 6473ᶜ. Philogyne — Rœmer, *Syn. Ensat.* (1847) 211. N. apodanthus Boissier et Reuter, *Diagn. Pl. Nov. Hisp.* (1849) 25. Queltia — Kunth, *Enum. Pl.* V (1850) 356. — Portugal.

Narcissus Pseudo-Narcissus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 289; *Engl. Bot.* (1791) t. 17; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 369; Burbidge, *The Narcissus* t. 8; Baker, *Handb. of Amaryll.* 3. — De l'Angleterre et de la Suède au Portugal et à la Transylvanie. ♃

— — subsp. **bicolor** Baker, *Handb. of Amaryll.* (1888) 4. N. bicolor Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 415; *Bot. Mag.* (1809) t. 1187. — Cette sous-espèce est inconnue à l'état spontané.

— — subsp. **minor** Baker, *Handb. of Amaryll.* (1888) 4. N. minor Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 415; *Bot. Mag.* (1788) t. 6; Redouté, *Liliacées* VIII t. 480; Burbidge, *The Narcissus* t. 5ª. — Avec le type.

— — subsp. **moschatus** Baker, *Handb. of Amaryll.* (1888) 4. N. moschatus Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 415; *Bot. Mag.* (1810) t. 1300; Burbidge, *The Narcissus* t. 7. — Pyrénées, Espagne, Portugal.

N. poeticus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 289; *Engl. Bot.* (1795) t. 275; Redouté, *Liliacées* III t. 160; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 364; Baker, *Handb. of Amaryll.* 11. — Europe centr. et mérid. ♃

— — subsp. **radiiflorus** Baker, *Handb. of Amaryll.* (1888) 12. N. radiiflorus Salisbury, *Prodr. Stirp. Hort. Chapel Allerton* (1796) 225; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 364; Parlatore, *Fl. Ital.* III 118. — Alpes, Provence, Italie, Styrie. ♃

— — var. **stellaris** Baker, *Handb. of Amaryll.* 11. N. stellaris Haworth, *Monog. Narciss.* (1831) 15; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* II t. 132.

N. serotinus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 290; Desfontaines, *Fl. Atlant.* t. 82; Burbidge, *The Narcissus* t. 46; Parlatore, *Fl. Ital.* III 157; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 258; Boissier, *Fl. Or.* V 151. — Région Méditerr. de l'Espagne à la Grèce et à la Palestine. ♃

N. Tazetta Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 290; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* IV t. 358; Moggridge, *Contrib. Fl. Mentone* t. 23; Burbidge, *The Narcissus* t. 29; Boissier, *Fl. Or.* V 150; Baker, *Handb. of Amaryll.* 7. N. canaliculatus Gussone, *Enum. Pl. Insul. Inarim.* (1854) 329 t. 15. — Portugal ?; Europe mérid., Afrique bor. ♃

— — var. **papyraceus** Baker, *Handb. of Amaryll.* (1888) 8. N. papyraceus Ker in *Bot. Mag.* (1806) t. 947; Jordan, *Icon. ad Fl. Europ.* t. 179; Parlatore, *Fl. Ital.* III 125. — Portugal, Espagne, France, Italie. ♃

N. triandrus Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 416; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 152; Burbidge, *The Narcissus* t. 15ª; Baker, *Handb. of Amaryll.* 5. Illus — Haworth, *Monogr. Narciss.* (1831) 4. — Espagne, Portugal. ♃

— — subsp. **calathinus** Baker, *Handb. of Amaryll.* (1888) 5. N. calathinus Redouté, *Liliacées* III (1807) t. 177; Burbidge, *The Narcissus* t. 14.

2. GALANTHUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 288 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7283. — Six espèces de l'Europe et de l'Asie occidentale.

G. **Elwesii** Hooker f. in *Bot. Mag.* (1875) t. 6166 ; Regel in *Gartenflora* (1883) 151 cum icone ; Boissier, *Fl. Or.* V 145 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 17. — Asie-Mineure. ♃

G. **Imperati** Bertoloni, *Fl. Ital.* IV (1839) 5. G. NIVALIS Linné subsp. — Baker, *Handb. of Amaryll.* (1888) 17. G. PLICATUS Gussone (non Marschall Bieberstein), *Pl. Rar. Samn. et Aprut.* (1826) 140. — Italie bor. et mérid. ♃

Obs. Cette espèce présente dans les jardins une forme cultivée sous le nom de G. MELVILLEI Hort.

G. **nivalis** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 288 ; *Engl. Bot.* (1791) t. 19 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 3631 ; Boissier, *Fl. Or.* V 144 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 250 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 17. — Europe centr. et mérid., ailleurs natur. ♃

— — var. **Redoutei** REGEL in *Gartenflora* (1874) 202 ; Boissier, *Fl. Or.* V 144. G. REDOUTEI Ruprecht ex Regel in *Gartenflora* (1863) 177 G. NIVALIS Redouté, *Liliacées* IV (1808) t. 200. — Caucase, Perse bor.

G. **plicatus** Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* III (1819) 255 ; *Bot. Mag.* (1820) t. 2163 ; *Bot. Reg.* (1821) t. 545 ; Boissier, *Fl. Or.* V 145 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 18. G. LATIFOLIUS Salisbury, *Gen. Pl. Fragm.* (1866) 95 ; *Gartenflora* (1868) 130 t. 578. — Crimée, Dobrudsha. ♃

3. LEUCOIUM Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 290 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7284. — Genre de 9 espèces de l'Europe occ., centr. et de toute la Région Méditerranéenne.

L. **æstivum** Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 414 ; *Engl. Bot.* (1799) t. 621 ; *Bot. Mag.* (1809) t. 1210 ; Redouté, *Liliacées* III t. 135 ; Boissier, *Fl. Or.* V 143 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 19. — Europe occ., centr. et mérid., Asie occ. ♃

L. **autumnale** Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 414 ; *Bot. Mag.* (1806) t. 960 ; Salisbury, *Parad. Londin.* t. 21 ; Boissier, *Fl. Or.* V 144 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 20. — Du Portugal et du Maroc aux îles Ioniennes. ♃

L. **hyemale** De Candolle, *Fl. Franç.* éd. 3 VI (1815) 326 ; Baker in *Bot. Mag.* (1883) t. 6711 et *Handb. of Amaryll.* 20. — France mérid. (Nice, Menton, Villefranche). ♃

L. **pulchellum** Salisbury, *Parad. Londin.* (1806-07) t. 74 ; *Bot. Cab.* XV t. 1478 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 19. L. HERNANDESII Cambessedes in *Mém. Muséum Paris* XIV (1827) 315. — Sardaigne, Baléares. ♃

Leucoium roseum Martin, *Bibl. Physic. Econom.* (1804) 344 ; Loiseleur, *Fl. Gall.* I 190 t. 8 ; Reichenbach f., *Pl. Crit.* VIII t. 704 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 251 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 20. — Corse, Sardaigne. ♃

L. trichophyllum Schousboë, *Jagttagelser over Vextriget i Marokko* (1800) 154 ; *Bot. Reg.* (1821) t. 544 ; Reichenbach f., *Pl. Crit.* VIII t. 703 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 19 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 242. — Espagne, Portugal, Maroc, Algérie. ♃

4. LAPIEDRA Lagasca, Gen. et Sp. Nov. Diagn. (1816) 14 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7285. — Genre monotype.

L. Martinezii Lagasca, *Gen. et Sp. Nov. Diagn.* (1816) 14 ; Boissier, *Voy. Bot. Espagne* t. 171 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I t. 47 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 21. — Espagne mérid. ♃

5. STERNBERGIA Waldstein et Kitaibel, Descr. et Icon. Pl. Rar. Hung. II (1805) 172 t. 159 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7288. — Genre de 12 espèces de l'Europe or. et de l'Asie Méditerr.

S. colchiciflora Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Rar. Hung.* II (1805) 172 t. 159 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* IV t. 311 ; *Bot. Reg.* (1837) t. 2008 ; Reichenbach f., *Icon. Fl. Germ.* IX t. 372 ; Boissier, *Fl. Or.* V 147 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 28. — Sicile, Europe or., Asie-Mineure, Caucase. ♃

S. lutea Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829) 795 ; Boissier, *Fl. Or.* V 147 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 29. Amaryllis lutea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 292 ; *Bot. Mag.* (1829) t. 2901 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* IV t. 310. — Toute la Région Méditerr. ; Caucase, Perse. ♃

6. CHLIDANTHUS Herbert, Append. Treat. Bulb. Roots (1821) 46 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7294. — Genre de 3 espèces de l'Amérique austr.

C. fragrans Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1829) 46 et *Amaryll.* (1837) 190 t. 27 fig. 2 ; Lindley, *Collect. Bot.* t. 34 ; *Bot. Reg.* (1822) t. 640 ; *Fl. des Serres* IV (1848) t. 326 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 28. — Andes du Pérou et de l'Équateur. ♃

7. ZEPHYRANTHES Herbert, Append. Treat. Bulb. Roots (1821) 30 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7296. — Genre de 30 espèces de l'Amérique subtrop. et trop.

Z. candida Herbert in *Bot. Mag.* (1825) t. 2607 et *Amaryll.* (1837) 176 t. 24 fig. 2 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XV t. 1419 ; Bury, *Hexandr. Pl.* t. 25 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 34. Amaryllis — Lindley in *Bot. Reg.* IX (1823) t. 724. — Argentine, La Plata. ♃

8. SPREKELIA Heister, Descr. Nov. Gen. Brunsvigiæ (1753) 19 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7297. — Genre monotype.

S. formosissima Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1821) 35 et *Amaryll.* 134 t. 44 fig. 41 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. 2 t. 144 ; Kunth, *Enum. Pl.* V 507 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 38. Amaryllis — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 293 ; *Bot. Mag.* (1788) t. 47 ; Redouté, *Liliacées* I t. 5 ; Bury, *Hexandr. Pl.* I t. 6. — Mexique, Guatemala. ♃

— — var. **glauca** Baker, *Handb. of Amaryll.* (1888) 38. S. glauca Lindley in *Bot. Reg.* (1841) t. 6. — Avec le type. ♃

9. GRIFFINIA Ker in Bot. Reg. (1820) sub t. 444 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7300. — Sept ou huit espèces du Brésil.

G. hyacinthina Ker in *Bot. Reg.* (1820) sub t. 444 ; Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1821) 21 ; Bury, *Hexandr. Pl.* t. 14 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 60. Amaryllis — Ker in *Bot. Reg.* (1816) t. 163. — Brésil. ♃

10. CRINUM Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 245 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7301. — Genre d'environ 80 espèces bien distinctes de l'Amérique bor., de l'Asie et de l'Afrique trop. et austr.

C. giganteum Andrews, *Bot. Repos.* III (1801) t. 169 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 181 ; Bury, *Hexandr. Pl.* t. 17 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 91 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 248. Amaryllis — Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, II (1811) 226. A. ornata Ker in *Bot. Mag.* (1806) t. 923. — Afrique centr. et trop.-occ. ♃

C. longifolium Thunberg, *Prodr. Pl. Capens.* (1794) 59 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 93 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 249. Amaryllis — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 293 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 347 ; *Bot. Mag.* (1803) t. 661. C. Capense Herbert, *Amaryll.* (1837) 269. C. roseum Ecklon ex M. Rœmer, *Syn. Ensat.* 84 (nomen). — Colonie du Cap, Natal. ♃

Crinum pedunculatum Rob. Brown, *Prodr. Fl. Nov. Holland.* (1810) 297 ; *Bot. Reg.* (1815) t. 52 ; Bury, *Hexandr. Pl.* t. 11 ; Bentham, *Fl. Austral.* VI (1873) 455 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 77. C. AUSTRALE Donn, *Hort. Cantabrig.* ed. VI (1811) 83. — Australie or., Timor, Fidji, Nouvelle-Calédonie, Nouvelle-Guinée, Tahiti, île Lord-Howe. ♃

11. AMARYLLIS Linné, Gen. Pl. ed. 1 (1737) n. 289 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7302. — Genre monotype.

A. Belladonna Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 293 ; *Bot. Mag.* (1804) t. 733 ; Redouté, *Liliacées* III t. 180 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 95 ; Klatt in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 252. — Colonie du Cap. ♃

12. LYCORIS Herbert, Append. Treat. Bulb. Roots (1821) 20 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7304. — Genre de 4 espèces du Japon, de la Chine et de l'Asie centr.

L. aurea Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1821) 20 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 40. AMARYLLIS — L'Héritier, *Sert. Angl.* (1788) 14 ; *Bot. Mag.* (1798) t. 409. — Chine, Formose. ♃

L. radiata Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1821) 20 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 40. AMARYLLIS — L'Héritier, *Sert. Angl.* (1788) 15 ; Andrews, *Bot. Repos.* I t. 25 ; *Bot. Reg.* (1822) t. 596. NERINE JAPONICA Miquel, *Prol. Fl. Jap.* (1865-67) 71. — Chine, Japon. ♃

13. BRUNSVIGIA Heister, Descr. Nov. Gen. Brunsvigia (1753) 3 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7305. — Genre de 9 espèces de l'Afrique austr.

B. Josephinæ Ker in *Bot. Reg.* (1817) t. 192-93 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 97 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 254. AMARYLLIS — Delile in Redouté, *Liliacées* VII (1813) t. 370-72. — Colonie du Cap, Cafrerie, Orange, Natal. ♃

14. NERINE Herbert in Bot. Mag. (1820) t. 2124 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7306. — Genre de 9 espèces de l'Afrique austr.

N. curvifolia Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1821) 19 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 100 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 255. AMARYLLIS — Jacquin, *Hort. Schœnbr.* I (1797) 33 t. 64 ; *Bot. Mag.* (1804) t. 725 ; Redouté, *Liliacées* V t. 274. — Colonie du Cap. ♃

N. Sarniensis Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1821) 19 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 99 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 256. AMARYLLIS — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 293 ; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* t. 66 ; *Bot. Mag.* (1795) t. 294 ; Redouté, *Liliacées* I t. 35. — Colonie du Cap. ♃

15. VALLOTA Herbert, App. Treat. Bulb. Roots (1821) 29 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7308. — Genre monotype.

V. purpurea Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1821) 19 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 53 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 258. AMARYLLIS — Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, I (1789) 417 ; *Bot. Mag.* (1812) t. 1430. — Colonie du Cap. ♃

16. CYRTANTHUS Aiton, Hort. Kew. ed. 1, I (1789) 414 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7309. — Genre de 15 espèces de l'Afrique trop. et austr.

C. obliquus Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, I (1789) 414 ; Andrews, *Bot. Repos.* IV t. 265 ; *Bot. Reg.* (1827) t. 1133 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 54 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 260. CRINUM — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 195. — Colonie du Cap. ♃

17. CLIVIA Lindley, Bot. Reg. XIV (1828) t. 1182 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7310. — Genre de 3 espèces.

C. Gardeni Hooker f. in *Bot. Mag.* (1856) t. 4895 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 62 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 262. — Natal, Transvaal. ♃

C. miniata Regel in *Gartenflora* (1864) 131 t. 434 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 62 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 262. IMANTOPHYLLUM — Hooker f. in *Bot. Mag.* (1854) t. 4783 ; *Fl. des Serres* (1853-54) t. 949-50 et (1880) t. 2373-74. — Natal. ♃

Obs. L'IMANTOPHYLLUM CYRTANTHIFLORUM Van Houtte, *Fl. des Serres* (1869-70) t. 1877 est un hybride des C. NOBILIS × MINIATA.

C. nobilis Lindley in *Bot. Reg.* (1828) t. 1182 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 61 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 262. IMANTOPHYLLUM AITONI Hooker f. in *Bot. Mag.* (1828) t. 2856. — Colonie du Cap. ♃

18. HÆMANTHUS Linné, Gen. Pl. ed. 1 (1737) n. 276 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7311. — Genre de 50 ou 60 espèces de l'Afrique trop. et austr.

H. albiflos Jacquin, *Hort. Schœnbr.* I (1797) 31 t. 59 ; *Bot. Mag.* (1809) t. 1239 ; Redouté, *Liliacées* VII t. 398 ; Loddiges, *Bot. Cab.* VII t. 602 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 68 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 263. — Colonie du Cap. ♃

H. carneus Ker in *Bot. Reg.* (1821) t. 509 ; *Bot. Mag.* (1834) t. 3373 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 67 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 263. — Colonie du Cap (partie or.). ♃

Hæmanthus multiflorus Martyn, *Monogr.* cum icone ex Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 25 ; *Bot. Mag.* (1806) t. 961 et (1818) t. 1995 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 204 ; Loddiges, *Bot. Cab.* X t. 912 et XX t. 1948 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 63 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 265. H. Kalbreyeri Baker in *Gard. Chron.* (1878) II 202 ; *Fl. des Serres* (1880) t. 2377. — Toute l'Afrique trop. ♃

H. Natalensis Hooker f. in *Bot. Mag.* (1863) t. 5378 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 66 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 266. — Natal. ♃

H. pubescens Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 193 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 73 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 266. H. quadrivalvis Jacquin, *Hort. Schœnbr.* I (1797) 30 t. 58 ; *Bot. Mag.* (1813) t. 1523. — Colonie du Cap. ♃

H. puniceus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 325 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 320 ; *Bot. Mag.* (1810) t. 1315 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 65 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 266. — Colonie du Cap. ♃

H. tigrinus Jacquin, *Hort. Schœnbr.* I (1797) 29 t. 56 ; *Bot. Mag.* (1815) t. 1705 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 72 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 267. — Colonie du Cap. ♃

19. EUCHARIS Planchon in Fl. des Serres VIII (1852-53) 107 t. 788 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7317. — Genre de 4 esp. de la Colombie et du Pérou.

E. candida Planchon in Linden, *Catal.* n. 8 (1853) 3 et in Van Houtte, *Fl. des Serres* VIII (1853) 107 t. 788 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 110. — Andes de la Colombie. ♃

E. grandiflora Planchon in Van Houtte, *Fl. des Serres*, sér. 1, IX (1853-54) 255 t. 957 ; *Bot. Mag.* (1857) t. 4971 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 110. E. Amazonica Linden in *Illustr. Hort.* XXXVIII (1881) 30. — Andes de la Colombie. ♃

E. Sanderii Baker in *Bot. Mag.* (1883) t. 6676 et (1885) t. 6831 (var.) ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 111. — Andes de la Colombie. ♃

20. EUSTEPHIA Cavanilles, Icon. Pl. Rar. III (1794) 20 t. 238 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7319. — Genre monotype.

E. coccinea Cavanilles, *Icon. et Descr. Pl.* III (1794) 20 t. 238 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 112. Phædranassa rubro-viridis Baker in *Gard. Chron.* (1875) II 7. — Andes du Pérou. ♃

21. URCEOLINA Reichenbach, Consp. Regn. Veget. (1826) 61 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7320. — Genre de 5 espèces des Andes de l'Amérique austr.

U. miniata Bentham in BENTHAM et HOOKER F., *Gen. Pl.* III (1883) 732 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 111. PENTLANDIA — Herbert in *Bot. Reg.* (1839) t. 68. SPHÆROTHELE COCCINEA Link, Klotzsch et Otto, *Icon. Pl. Rar. Hort. Berol.* (1841-44) t. 38. — Andes du Pérou et de la Bolivie. ♃

U. pendula Herbert, *Amaryll.* (1837) 193 ; *Bot. Mag.* (1864) t. 5464 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 110. CRINUM URCEOLATUM Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* III (1802) 58 t. 287 fig. *b*. U. AUREA Lindley in *Gard. Chron.* (1864) 627. — Andes du Pérou. ♃

22. PHÆDRANASSA Herbert in Bot. Reg. (1845) misc. n. 23; T. Durand, Ind. Gen. n. 7321. — Genre de 4 espèces des Andes de l'Amérique austr.

P. chloracra Herbert in *Bot. Reg.* (1845) misc. 23 t. 17 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 107. PHYCELLA — Herbert in *Amaryll.* (1837) 155. PHYCELLA OBTUSA Herbert in *Bot. Reg.* (1844) misc. n. 93 et (1845) sub t. 17. — Andes de l'Équateur. ♃

P. eucrosioides Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* III (1883) 733. — Équateur. ♃

23. STENOMESSON Herbert, App. Treat. Bulb. Roots (1821) 40 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7322. — Genre d'une vingtaine d'espèces de l'Amérique trop.

S. aurantiacus Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1821) 49 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 113. PANCRATIUM — Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp.* I (1815) 280. S. HARTWEGII Lindley in *Bot. Reg.* (1844) t. 42. — Andes de l'Équateur. ♃

24. PANCRATIUM Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) 101 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7323. — Genre d'une douzaine d'espèces des îles Canaries, de la Rég. Méditerr. et de l'Inde.

P. collinum Cosson et Durieu in *Ann. Sc. Nat.* sér. 4, I (1854) 228 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 118 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 268. — Algérie. ♃

P. maritimum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 291 ; Redouté, *Liliacées* I t. 8 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* IV t. 309 ; Boissier, *Fl. Or.* V 152 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 118 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 268. — Toute la Région Méditerr. (Europe, Asie et Afrique). ♃

Pancratium parviflorum Decaisne (non Desfontaines) in *Ann. Sc. Nat.* sér. 2, IV (1835) 346 ; Boissier, *Fl. Or.* V 152. — Syrie. ♃

25. HYMENOCALLIS Salisbury in Trans. Hort. Soc. I (1812) 338 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7324. — Genre de 30 espèces de l'Amérique bor. et trop.

H. adnata Herbert, *Amaryll.* (1837) 215 ; Kunth, *Enum. Pl.* V 677 (var. δ et ε). Pancratium mexicanum Lindley (non Linné) in *Bot. Reg.* (1825) t. 940. H. littoralis Salisbury var. acutifolia Hooker in *Bot. Mag.* (1826) t. 2621. — Mexique, Indes occ., Amérique centr. ♃

Obs. Baker (*Handb. of Amaryll.* 123) réunit cette espèce au polymorphe H. littoralis Salisbury.

H. Amancaes Nicholson, *Dict. Gard.* II (1889) 165 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 129. Narcissus — Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* III (1802) 53 fig. 281. Pancratium — Ker in *Bot. Mag.* (1809) t. 1224 ; *Bot. Reg.* (1822) t. 660. Ismene — Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1821) 46. — Pérou. ♃

H. crassifolia Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1821) 44 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 125. Pancratium — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1830) 921 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* V t. 331. H. coronarium Leconte in *Ann. Lyc. N.-York* III (1828-36) 145 t. 4 fig. 7-9. — États-Unis mérid. ♃

H. lacera Salisbury in *Trans. Hort. Soc.* I (1812) 338 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 127. Pancratium rotatum Ker in *Bot. Mag.* (1803) t. 827 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1817) t. 19 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* V t. 357. — États-Unis mérid. ♃

26. EURYCLES Salisbury in Trans. Hort. Soc. I (1812) 337 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7327. — Deux espèces de l'Australie et de l'Archipel Malais.

E. Amboinensis Lindley in Loudon, *Encycl. of Pl.* (1829) 242. Pancratium — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 291 ; *Bot. Mag.* (1811) t. 1419 ; Redouté, *Liliacées* VII t. 384. E. sylvestris Salisbury in *Trans. Hort. Soc.* I (1812) 337 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 130. — De la péninsule Malaise et des îles Philippines à l'Australie bor. ♃

E. Cunninghamii Aiton ex Loudon, *Hort. Brit.* Suppl. I (1832) 588 ; *Bot. Mag.* (1835) t. 3399 ; *Bot. Reg.* (1832) t. 1506 ; Bentham, *Fl. Austral.* VI 456 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 131. — Queensland, Nouvelles-Galles du sud. ♃

27. CALOSTEMMA Rob. Brown, Prodr. Fl. Nov. Holl. (1810) 297 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7328. — Trois espèces de l'Australie.

C. **purpureum** Rob. Brown, *Prodr. Fl. Nov. Holl.* (1810) 298 ; *Bot. Mag.* (1820) t. 2200 ; *Bot. Reg.* (1820) t. 422 ; *Fl. des Serres* XI (1856) 127 t. 1135 ; Bentham, *Fl. Austral.* VI 457 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 131. — Australie mérid., Nouvelles-Galles du Sud. ♃

28. IXIOLIRION Fischer ex Herbert, App. Treat. Bulb. Roots (1821) 37 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7329. — Deux ou trois espèces de l'Asie occ. et centr.

I. **montanum** Herbert, *App. Treat. Bulb. Roots* (1821) 37 et *Amaryll.* 125 t. 20 fig. 3 ; Boissier, *Fl. Or.* V 154 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 132. Amaryllis — Labillardière, *Icon. Pl. Syr.* II (1791) 5 t. 1 ; Redouté, *Liliacées* V t. 241. — Asie occ. (de la Palestine à la Mésopotamie et à la Perse). ♃

I. **Pallasii** Fischer et Meyer in Ledebour, *Fl. Ross.* IV (1853) 116 ; Regel in *Gartenflora* (1873) t. 775 et (1877) t. 910 ; Boissier, *Fl. Or.* V 154. I. montanum Herbert var. — Baker, *Handb. of Amaryll.* (1888) 132. — Région Caspienne, Turkestan, Songarie, Sibérie ouralienne. ♃

29. BOMAREA Mirbel, Hist. Nat. Pl. IX (1804) 71 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7331. — Genre d'environ 60 espèces du Mexique et de l'Amérique centr. et austr.

B. **Carderi** Masters in *Gard. Chron.* (1876) I 793 et 795 fig. 143 ; *Floral Mag.* new ser. (1876) t. 239 ; Regel in *Gartenflora* (1879) 82 et 84 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 155. — Andes de la Nouvelle-Grenade. ♃

B. **edulis** Herbert, *Amaryll.* (1837) 111 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 154. Alstrœmeria — Tussac, *Fl. Antill.* I (1808) 109 t. 14 ; Andrews, *Bot. Repos.* X t. 649. A. Salsilla Ker (non Linné) in *Bot. Mag.* (1814) t. 1615. — Amérique trop. (Cuba et du Mexique au Pérou et au Brésil mérid.) ♃

B. **frondea** Masters in *Gard. Chron.* (1882) I 668 fig. 102 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 157. — Andes de la Nouvelle-Grenade. ♃

B. **oligantha** Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 648 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 151. — Andes du Pérou. ♃

B. **Patacocensis** Herbert, *Amaryll.* (1837) 120 t. 14 fig. 3 ; *Bot. Mag.* (1883) t. 6692 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 157. B. conferta Bentham, *Pl. Hartweg.* (1846) 259 ; Masters in *Gard. Chron.* (1882) I 186. — Andes de l'Équateur et de la Nouvelle-Grenade. ♃

Bomarea Shuttleworthii Masters in *Gard. Chron.* (1882) I 76 t. 77 et 85 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 156. — Andes de la Nouvelle-Grenade. ♃

B. Williamsiæ Masters in *Gard. Chron.* (1882) II 553 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 156. — Nouvelle-Grenade. ♃

30. BRAVOA La Llave et Lexarza, Nov. Veget. Descr. I (1824) 6 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7335. — Genre de 2 ou 3 espèces du Mexique.

B. geminiflora Lexarza in La Llave et Lexarza, *Nov. Veget. Descr.* I (1824) 6 ; *Bot. Mag.* (1853) t. 4741 ; Herbert, *Amaryll.* 124 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 160. Cœtocapnia — Link et Otto, *Icon. Pl. Hort. Berol.* (1828-31) 35 t. 18. — Mexique austr. ♃

31. BESCHORNERIA Kunth, Enum. Pl. V (1850) 844 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7336. — Genre de 3 ou 4 espèces du Mexique.

B. Decosteriana Baker in *Bot. Mag.* (1884) t. 6768 et in *Handb. of Amaryll.* 162. — Mexique. ♃

B. yuccoides Hooker in *Bot. Mag.* (1860) t. 5203 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 162. — Mexique. ♃

32. AGAVE Linné, Hort. Upsal. (1748) 87 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7337. — Plus de 150 espèces décrites, mais environ 50 seulement bien distinctes habitant l'Amérique subtrop. et tropicale.

A. asperrima Jacobi in *Hamb. Gartenz.* XX (1864) 561 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XVIII 162 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 173. — Mexique. ♃

A. atrovirens Karwinski in Salm-Dyck, *Hort. Dyck.* (1834) 302 et in *Bonplandia* (1859) 87 ; Jacobi, *Vers. Syst. Ord. Agave* 55 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 174. A. Salmiana Otto in Otto et Dietrich, *Allg. Gartenzeit.* (1842) 51 ; *Rev. Hort.* (1873) 373 t. 40-41. — Mexique. ♃

A. dasylirioides Jacobi et Bouché in *Hamb. Gartenz.* XXI (1865) 344 ; *Bot. Mag.* (1868) t. 5716 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 577 fig. 111 et *Handb. of Amaryll.* 185. A. dealbata Lemaire ex Jacobi, *loc. cit.* (1865) 346. — Mexique. ♃

A. densiflora Hooker in *Bot. Mag.* (1857) t. 5006 ; Jacobi, *Vers. Syst. Ord. Agave* 123 et 247 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 490 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 183. — Mexique. ♃

Agave filifera Salm-Dyck, *Hort. Dyck.* (1834) 309 ; Lemaire in *Illustr. Hort.* (1860) t. 243 ; Jacobi, *Vers. Syst. Ord. Agave* 35 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) I 303 fig. 49 et *Handb. of Amaryll.* 166. — Mexique. ♃

A. heteracantha Zuccarini in *Nov. Acta Acad. Nat. Cur.* XVI 2 (1833) 675 ; Kunth, *Enum. Pl.* V 836 ; Jacobi, *Vers. Syst. Ord. Agave* 41 ; Regel in *Gartenflora* XIX (1870) 4 t. 639 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 168. — Texas, Mexique bor. ♃

A. Kerchovei Lemaire in *Illustr. Hort.* XI (1864) 64 ; Jacobi, *Vers. Syst. Ord. Agave* 215 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) I 567 fig. 78 et *Handb. of Amaryll.* 169. — Mexique. ♃

A. lophantha Schiede in *Linnæa* IV (1829) 582 ; C. Koch in *Wochenschrift* (1860) 46 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 264 et *Handb. of Amaryll.* 167. — Mexique. ♄

A. macroacantha Zuccarini in *Nov. Act. Acad. Nat. Cur.* XVI 2 (1833) 676 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 137 fig. 27 et *Handb. of Amaryll.* 177. A. Besseriana De Smet ex Jacobi in *Hamb. Gartenzeit.* XXI (1865) 155 ; *Bot. Mag.* (1871) t. 5940. — Mexique austr. ♄

A. marmorata Rœzl in Ed. Morren, *Belg. Hort.* (1883) 238 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 179 — Mexique.

A. Mexicana Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 52 (excl. var. β) ; Jacobi, *Vers. Syst. Ord. Agave* 99 et 304 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 201 et *Handb. of Amaryll.* 180 ; Ricasoli in *Gard. Chron.* (1883) I 142 fig. 22. — Mexique. ♃

A. mitis Martius, *Delect. Sem. Hort. Monac.* (1848) 4 ; Salm-Dyck in *Bonplandia* VII (1859) 93 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 717 fig. 137 ; Saunders, *Refug. Bot.* V t. 327 et *Handb. of Amaryll.* 191. — Mexique. ♃

A. polyacantha Haworth, *Revis. Pl. Succ.* (1821) 35 ; C. Koch in *Wochenschrift* (1860) 38 ; Jacobi in *Hamb. Gartenzeit.* XXI (1865) 62 ; Baker in *Gard. Chron.* (1871) I 490 et *Handb. of Amaryll.* 183. A. Xalapensis Rœzl ex Jacobi, *loc. cit.* XXI (1865) 61. — Mexique. ♃

A. rigida Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 8 ; Jacobi in *Hamb. Gartenzeit.* XX (1865) 83 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 397 et *Handb. of Amaryll.* 181. A. Houlletii Hort. Par. ex Jacobi in *Hamb. Gartenzeit.* XXII (1866) 268. — Mexique. ♃

A. Scolymus Karwinski in Salm-Dyck, *Hort. Dyck.* (1834) 307 ; Jacobi in *Hamb. Gartenzeit.* XXI (1865) 83 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* V t. 328 in *Gard. Chron.* (1877) II 40 et *Handb. of Amaryll.* 176. A. Verschaffeltii Lemaire ex Jacobi in *Hamb. Gartenzeit.* XXI (1865) 122. — Mexique. ♃

A. striata Zuccarini in *Nov. Act. Acad. Nat. Cur.* XVI 2 (1833) 678 ; Kunth, *Enum. Pl.* V 832 ; *Bot. Mag.* (1851) t. 4590 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 556 et *Handb. of Amaryll.* 184. — Mexique. ♃

Agave Utahensis Engelmann in S. Watson, *Bot. King's Exped.* (1871) 497 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) II 137 et *Handb. of Amaryll.* 177. — Utah, Arizona.

A. variegata Jacobi in *Hamb. Gartenzeit.* XXI (1865) 459 ; Engelman in *Proc. Amer. Acad. Sc.* XVIII 161 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* V t. 326, in *Gard. Chron.* (1877) II 808 et *Handb. of Amaryll.* 196. — Mexique. ♃

A. Victoriæ-Reginæ T. Moore in *Gard. Chron.* (1875) II 485 cum xylogr. ; *Fl. des Serres* XXI 169 cum xylogr. ; Engelmann in *Gard. Chron.* (1882) II 841 fig. 148 et 149 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) 528 et *Handb. of Amaryll.* 169. A. Consideranti Carrière in *Revue Hort.* (1875) 429 fig. 68. — Mexique. ♃

A. Wildingii Todaro, *Hort. Bot. Panorm.* II (1890) t. 32 ; Baker, *Handb. of Amaryll.* 187. — Mexique. ♃

A. xylonacantha Salm-Dyck in *Bonplandia* VII (1859) 92 ; *Bot. Mag.* (1867) t. 5660 ; Baker in *Gard. Chron.* (1877) I 527 fig. 81 et *Handb. of Amaryll.* 168. A. xylacantha Jacobi in *Jahresber. Schles. Gesell.* XLVI (1869) 141. — Mexique. ♃

CXLIII. TACCACÉES

1. TACCA Forster, Char. Gener. (1776) 65 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7342. — Genre de 10 espèces habitant la région trop. de l'ancien et du nouveau monde.

T. cristata W. Jack, *Malayan Pl.* in Hooker, *Bot. Miscell.* II (1831) 73 ; Miquel, *Fl. Ind. Bat.* III 578 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI (1892) 287. Ataccia — Kunth, *Enum. Pl.* V (1850) 466 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* t. 186 et 187 ; *Fl. des Serres* IX (1853) t. 860 et 861. — Singapore, Pulo-Pinang. ♃

CXLIV. DIOSCORÉACÉES

1. BORDEREA Miégeville in Bull. Soc. Bot. France XIII (1866) 374 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7344. — Genre monotype.

B. Pyrenaica Miégeville in *Bull. Soc. Bot. Fr.* XIII (1866) 374. Dioscorea — Bubani et Bordère ex Grenier in *Bull. Soc. Bot. Fr.* XIII (1866) 382. — Pyrénées or. et centr. ♃

2. DIOSCOREA Plumier ex Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) 306 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7345. — Environ 150 espèces bien distinctes répandues dans la région trop. de l'ancien et du nouveau monde.

D. discolor Kunth, *Enum. Pl.* V (1850) 334. D. ILLUSTRATA Hort. ex *Gard. Chron.* (1873) 1371 fig. 345. — Brésil (Rio-Grande do Sul). ♃

D. rupicola Kunth, *Enum. Pl.* V (1850) 378 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 275. TESTUDINARIA — Ecklon mss. (1837) ex Kunth, *loc. cit.* — Colonie du Cap. ♃

3. TESTUDINARIA Salisbury in Burchell, Travels Interior South Africa II (1824) 147 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7346. — Deux espèces de l'Afrique austr.

T. elephantipes Burchell, *Trav. Inter. S. Afr.* II (1824) 147 ; *Bot. Reg.* (1825) t. 921 ; Kunth, *Enum. Pl.* V 441. TAMUS — L'Héritier, *Sert. Angl.* (1788) 29 ; *Bot. Mag.* (1811) t. 1347. DIOSCOREA ELEPHANTOPUS Sprengel, *Syt. Veget.* IV cur. post. (1827) 143. — Colonie du Cap. ♃

CXLV. LILIACÉES

1. RUSCUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) 313 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7359. — Genre de 3 espèces habitant l'Europe, toute la Rég. Méditerr., le Caucase et Madère.

R. hypoglossum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1041 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* X t. 955 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 969 ; Boissier, *Fl. Or.* V 341. R. HYPOPHYLLUM Linné, var. — Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1787) 526 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 630. — Europe centr., mérid. et or., Bithynie. ♄

R. hypophyllum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1041 ; Kunth, *Enum. Pl.* V 275 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 630 ; Boissier, *Fl. Or.* V 341 ; Battandier et Trabut, *Fl. de l'Algér.* (monoc.) 51 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 280. — Région Méditerr. ; Açores, Madère, Autriche, Caucase. ♄

2. DANAË Medicus, Malven Familie (1787) 72 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7361. — Genre monotype.

D. racemosa Mœnch, *Method. Pl. Marburg.* (1794) 170 ; Kunth, *Enum. Pl.* V 277 ; Boissier, *Fl. Or.* V 341 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 631. Smilax — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1471 ; Gærtner, *De Fruct. et Semin.* I 60 t. 16 fig. 8. Laurus — Medicus, *Malv. Fam.* (1787) 72. — Archipel Grec, Caucase, Perse. ♄

3. ASPARAGUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) 93 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7362. — Genre d'environ 110 espèces bien distinctes habitant les régions temp. et trop. de l'ancien monde.

A. falcatus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 313 ; Kunth, *Enum. Pl.* V 71 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 626 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 284. A. Æthiopicus Linné var. ternifolius Baker in Saunders, *Refug. Bot.* IV (1871) t. 261 et in *Gard. Chron.* (1872) 1537 cum icone. — Afrique austr. et trop. ♄

A. lucidus Lindley in *Bot. Reg.* (1844) misc. 29 ; Bentham, *Fl. Hongkong.* 371 ; Kunth, *Enum. Pl.* V 72 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 605. A. falcatus Thunberg (non Linné), *Fl. Japon.* (1789) 139. — Japon, Amoy, Macao, Formose, Hong-Kong. ♄

A. medeoloides Thunberg, *Prodr. Fl. Capens.* (1794) 66 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5584 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 627 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 285. Dracæna — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 203. Medeola asparagoides Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 339 ; Redouté, *Liliacées* VIII t. 442. — Afrique austr. et austr.-or. ♃

A. plumosus Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 613 ; *Gartenflora* (1880) 339 et 341 cum icone ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 287. — Colonie du Cap, Cafrerie, Natal. ♃

— — var. ? **tenuissimus** Nob. A. tenuissimus J. Veitch, *Catal.* (1882) 16 ; *Belg. Hort.* (1883) 328. — Afrique austr.

4. LAPAGERIA Ruiz et Pavon, Fl. Peruv. et Chil. III (1802) 64 t. 297 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7365. — Genre monotype.

L. rosea Ruiz et Pavon, *Fl. Peruv. et Chil.* III (1802) 65 t. 297 ; *Bot. Mag.* (1849) t. 4447. Philesia — D. Dietrich, *Syn. Pl.* II (1840) 1122. — Chili. ♃

5. PHILESIA Commerson ex Jussieu, Gen. Pl. (1789) 41 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7366. — Genre monotype.

P. Magellanica J.-F. Gmelin, *Syst. Nat.* (1767) 1012. P. BUXIFOLIA Lamarck ex Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* V (1804) 269 ; *Bot. Mag.* (1853) t. 4738 ; *Fl. des Serres* IX (1853-54) 41 t. 873 ; *Illustr. Hort.* (1854) t. 3. — Détroit de Magellan, Chili austr. ♃

6. LUZURIAGA Ruiz et Pavon, Fl. Peruv. et Chil. III (1802) 65 t. 298 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7367. — Genre de 3 espèces du Chili, de Magellan et de la Nouvelle-Zélande.

L. erecta Kunth, *Enum. Pl.* V (1850) 280 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 574. CALLIXENE POLYPHYLLA Hooker, *Icon. Pl.* VII (1844) t. 674 ; *Bot. Mag.* (1869) t. 5192. — Patagonie, Terre-de-Feu, île Falkland. ♃

L. marginata Bentham et Hooker, *Gen. Pl.* III (1883) 768. CALLIXENE — Commerson ex Jussieu, *Gen. Pl.* (1789) 41 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* t. 248 ; Gaudichaud in *Annal. Sc. Nat.* V 169 t. 2 fig. 2 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 593. — Patagonie, Terre-de-Feu, île Falkland. ♃

7. POLYGONATUM Adanson, Fam. des Plantes II (1768) 54 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7371. — Genre d'une quinzaine d'espèces habitant la région temp. de l'hémisphère bor.

P. biflorum Elliott, *Sketch Bot. S. Carol.* I (1821) 393 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 525 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 556. CONVALLARIA — Walter, *Fl. Carol.* (1788) 122. P. PUBESCENS Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 234. CONVALLARIA — Wildenow, *Hort. Berol.* I (1816) 45. — Amérique bor.-or. ♃

P. giganteum A. Dietrich in OTTO et DIETRICH, *Gartenzeit.* III (1835) 22, Kunth, *Enum. Pl.* V 136 ; A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. Stat.* ed. VI 525. P. THUNBERGII Morren et Decaisne in *Ann. Sc. Nat.* sér. 2, II (1834) 312. P. LATIFOLIUM Desfontaines var. COMMUTATUM Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 555. — Japon, Amérique bor.-oc. ♃

P. latifolium Desfontaines in *Annal. Mus. Paris* IX (1807) 50 ; Redouté, *Liliacées* V t. 243 ; Kunth, *Enum. Pl.* V 138 ; Boissier, *Fl. Or.* V 332 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 554. CONVALLARIA — Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III (1775) 18 t. 232 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 434. — Autriche, Dalmatie, bassin du Danube, Russie centr. et austr., Japon. ♃

P. oppositifolium Royle, *Illustr. Bot. Himal. Mount.* I (1839) 380 ; *Bot. Mag.* (1836) t. 3529 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI (1892) 320. CONVALLARIA — Wallich in *Asiat. Research.* XIII (1820) 380 cum icone ; Loddiges, *Bot. Cab.* VII t. 640 ; *Bot. Mag.* (1836) t. 3529. — Nepaul, Sikkim, Khasia, Assam. ♃

8. ASPIDISTRA Ker in Bot. Reg. (1822) t. 628 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7382. — Genre de 3 espèces habitant l'Himalaya, la Chine et le Japon.

A. **punctata** Lindley in *Bot. Reg.* (1826) t. 977; *Bot. Mag.* (1863) t. 5386; Nicholson et Mottet, *Dict. d'Hortic.* I 254. A. ELATIOR Hort. — Japon. ♃
Obs. La forme panachée, var. VARIEGATA Hort., est souvent cultivée.

9. HEMEROCALLIS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) 98 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7386. — Cinq espèces de l'Europe centr. et de l'Asie temp.

H. **Dumortieri** Ch. Morren in *Belg. Hortic.* II (1854) 195 t. 43 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* V t. 213 et in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 359. H. RUTILANS Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Sibérie or., Japon. ♃

H. **Middendorffii** Trautvetter et Meyer in *Middendorff's Reise Sibiriens* (Fl. Ochotensis) I 2 (1856) 94 ; Regel in *Gartenflora* XV (1866) 292 t. 522. — Bassin de l'Amour. ♃

H. **minor** Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 2; *Bot. Mag.* (1805) t. 873; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 358. H. GRAMINEA Andrews, *Bot. Repos.* (1802) t. 244 ; Kunth, *Enum. Pl.* V 588. — Sibérie, Japon,? Chine. ♃

10. PHORMIUM Forster, Char. Gener. (1776) 47 t. 24 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7387. — Deux espèces de la Nouvelle-Zélande et de l'île Norfolk.

P. **tenax** Forster, *Char. Gener.* (1776) 48 ; Redouté, *Liliacées* VIII t. 448-49 ; *Bot. Mag.* (1832) t. 3199 ; Hooker f., *Handb. N. Zeal. Fl.* (1864) 286 et 744. — Nouvelle-Zélande ; île Norfolk. ♃

11. FUNKIA Sprengel, Zweite Anleit. Kennt. Gewächse II 1 (1817) 246 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7389 sub Hosta. — Quatre ou cinq espèces de la Chine et du Japon.

F. **lancifolia** Sprengel, *Syst. Veget.* II (1825) 41 ; Sweet, *Flow. Gard.* II t. 273. HEMEROCALLIS — Thunberg in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 335 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XVII t. 1658. Hosta — Trattinick *Arch. Gewæchs.* (1812) 89 in obs. F. ALBO-MARGINATA Hooker in *Bot. Mag.* (1838) t. 3657. — Japon. ♃

F. **Sieboldiana** Hooker in *Bot. Mag.* (1838) t. 3663. HEMEROCALLIS CORDATA Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 143. H. SIEBOLDI Loddiges, *Bot. Cab.* XIX (1832) t. 1869. FUNKIA — Lindley in *Bot. Reg.* (1839) t. 50. — Japon. ♃

12. GASTERIA Duval, Pl. Succul. Hort. Alençon (1809) 6; T. Durand, Ind. Gen. n. 7392. — Genre d'environ 40 espèces de l'Afrique austr.

G. acinacifolia Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* (1819) 49. Aloe — Jacquin, *Eclog. Pl. Rar.* I (1811) 49 t. 31; *Bot. Mag.* (1822) t. 2369; Kerner, *Hort. Semp.* t. 654. — Colonie du Cap.

— — var. **ensifolia** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 196. G. ensifolia Haworth in *Philos. Mag.* (1825) 282; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 12.

G. brevifolia Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 89 et in *Philos. Mag.* (1827) 350; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 186; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 296. Aloe brachyphylla Salm-Dyck, *Hort. Dyck.* (1834) 332 et *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 8; Kunth, *Enum. Pl.* IV 538. — Colonie du Cap. ♃

G. candicans Haworth in *Philos. Mag.* (1827) 360; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1888) 196; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 296. Aloe — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829) 681; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 13; Kunth, *Enum. Pl.* IV 538. — Colonie du Cap. ♃

G. carinata Duval, *Pl. Succul. Hort. Alençon* (1809) 6; Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 87; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 192; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 296. Aloe — Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 21; *Bot. Mag.* (1810) t. 1331 pr. p.; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 20; Kunth, *Enum. Pl.* IV 543. — Colonie du Cap. ♃

G. excavata Haworth in *Philos. Mag.* (1827) 253; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 188; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 297. Aloe — Willdenow in *Berl. Ges. Nat. Freunde Mag.* V (1811) 276; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 29; Kunth, *Enum. Pl.* IV 545. — Colonie du Cap. ♃

G. maculata Haworth in *Philos. Mag.* (1827) 348; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 191; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 298. Aloe — Thunberg, *Diss. de Aloe* (1785) n. 10 pr. p.; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 1; Kunth, *Enum. Pl.* IV 536. — Colonie du Cap. ♃

G. nigricans Duval, *Pl. Succul. Hort. Alençon* (1809) 6; Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 86; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 185; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 299. Aloe — Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 13; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 7. A. obliqua Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV (1804) t. 418 (excl. syn.). A. Lingua Thunberg var. crassifolia Solander; *Bot. Mag.* (1805) t. 389. — Colonie du Cap. ♃

Gasteria nitida Haworth in *Philos. Mag.* (1827) 358; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 195; T. Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 299. ALOE — Salm-Dyck, *Catal. Rais. Aloes* (1817) 13 et *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 17; *Bot. Mag.* (1832) t. 2304; Kunth, *Enum. Pl.* IV 539. — Colonie du Cap. ♃

G. obtusifolia Haworth in *Philos. Mag.* (1827) 350; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 186; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 300. ALOE — Salm-Dyck, *Obs. Bot. Hort. Dyck.* II (1821) 62 et *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 37; Kunth, *Enum. Pl.* IV 548. — Colonie du Cap. ♃

Obs. Le G. PETHAMENSIS Hort. ex Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 193 est un hybride artificiel; Baker (*loc. cit.*) dit de cette plante « Hybrida hortensis inter G. VERRUCOSAM et A. VARIEGATAM ad locum dictum Petham facto. »

G. planifolia Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 188; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 300. ALOE — Baker in Saunders, *Refug. Bot.* III (1869) t. 162. — Colonie du Cap. ♃

G. pulchra Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 86; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 191; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 300. ALOE — Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV (1801) t. 419; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 2; Kunth, *Enum. Pl.* IV 536. A. MACULATA Ker in *Bot. Mag.* (1804) t. 765. — Colonie du Cap. ♃

G. sulcata Haworth in *Phil. Mag.* (1827) 353; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 187; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 301. ALOE — Salm-Dyck, *Obs. Bot. Hort. Dyck.* II (1821) 54 et *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 32; Kunth, *Enum. Pl.* IV 545. — Colonie du Cap. ♃

G. trigona Haworth in *Phil. Mag.* (1827) 358; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 194; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 301. ALOE TRIGONA Salm-Dyck, var. ELONGATA Salm-Dyck, *Obs. Bot. Hort. Dyck.* II (1821) 45. A. ELONGATA Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 15; Kunth, *Enum. Pl.* IV 359. — Colonie du Cap. ♃

G. verrucosa Duval, *Pl. Succul. Hort. Alenç.* (1809) 6; Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 89; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 184; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 302. ALOE — Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 20; *Bot. Mag.* (1805) t. 837; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 25; Kunth, *Enum. Pl.* IV 543. A. CARINATA De Candolle in Redouté, *Pl. Grasses* (1799) t. 63. A. DISTICHA Linné var. β Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 321. — Colonie du Cap. ♃

G. Zeyheri Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 190; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 302. ALOE — Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIX fig. 3b. — Colonie du Cap. ♃

29. ALOE Linné, Gen. Pl., ed. VI (1764) n. 430 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7393. — Genre d'environ 80 espèces habitant surtout l'Afrique austr. et les îles Mascareignes ; quelques espèces dans l'Afrique trop. et une dans la Rég. Méditerr. et les îles Canaries.

A. Africana Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 4 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXVII fig. 2 ; *Bot. Mag.* (1824) t. 2517 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 532 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 180 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 303. Pachidendrum — Haworth, *Revis. Pl. Succul.* (1821) 36. — Colonie du Cap. ♄

A. arborescens Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 3 ; De Candolle in Redouté, *Pl. Grasses* t. 38 ; *Bot. Mag.* (1810) t. 1306 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXVI fig. 3 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 529 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 303. Catevala — Medicus, *Theodora speciosa* (1786) 67. — Colonie du Cap. ♄

A. aristata Haworth in *Phil. Mag.* (1825) 280 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 156 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 303. A. longiaristata Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VI (1820) 684 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XV fig. 7 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 518. — Colonie du Cap. ♃

A. brevifolia Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 8 ; De Candolle in Redouté, *Pl. Grasses* t. 81 ; *Bot. Reg.* (1826) t. 996 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XVI fig. 1 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 160 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 304. A. prolifera Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 16 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 519. — Colonie du Cap. ♄

A. cæsia Salm-Dyck, *Catal. Hort. Dyck.* (1841) 29 et *Monog. Gen. Aloes* sect. XVII fig. 3 ; Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 706 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 531 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 172 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 305. — Colonie du Cap. ♄

A. ciliaris Haworth in *Phil. Mag.* (1825) 281 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXV fig. 1 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 529 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 169 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 305. — Colonie du Cap. ♄

A. distans Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 78 ; Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 714 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 528 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIV fig. 1 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 171 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 306. — Colonie du Cap. ♄

A. ferox Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 22 ; De Candolle in Redouté, *Pl. Grasses* t. 32 ; *Bot. Mag.* (1818) t. 1975 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXVII fig. 5 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 179 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 306. Pachidendrum — Haworth, *Revis. Pl. Succul.* (1821) 38. — Colonie du Cap. ♄

Aloe glauca Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 16 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XVII fig. 2 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 520 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* IV 520. A. rhodacantha De Candolle in Redouté, *Pl. Grasses* t. 44 ; *Bot. Mag.* (1810) t. 1278. — Colonie du Cap. ♄

A. humilis Miller, *Abreg. Gard. Dict.* ed. VI (1771) n. 10 ; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV t. 420 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 157 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 307. A. perfoliata Linné var. — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 320. — Colonie du Cap. ♃

A. inermis Forskal, *Fl. Ægypt.-Arab.* (1775) 74 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 181. — Arabie. ♄

Obs. L'A. inermis Forskal est une espèce douteuse ; c'est avec réserve que nous lui rapportons la plante de la collection Barbey-Boissier.

A. latifolia Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 82 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 526 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIII fig. 3 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 164 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 308. A. Saponaria Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 17. — Colonie du Cap. ♄

A. mitriformis Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 1 ; De Candolle et Redouté, *Pl. Grasses* t. 99 ; *Bot. Mag.* (1810) t. 1270 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 171 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 309. A. xanthacantha Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXIV fig. 3. — Colonie du Cap. ♄

A. plicatilis Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 7 ; *Bot. Mag.* (1800) t. 457 ; De Candolle et Redouté, *Pl. Grasses* t. 73 ; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV t. 423 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXVIII fig. 1 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 181 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 310. A. disticha Linné var. — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 321. — Colonie du Cap. ♄

A. purpurascens Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 20 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXII fig. 2 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 524 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 174 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 311. A. perfoliata Linné var. — Solander in Aiton, *Hort. Kew.* I (1789) 466. A. soccotrina Lamarck var. — Ker in *Bot. Mag* (1812) t. 1474. — Colonie du Cap. ♄

A. Saponaria Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 17 et *Syn. Pl. Succul.* (1812) 83 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 526 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 164 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 311. A. perfoliata Linné var. — Solander in Aiton, *Hort. Kew.* I (1789) 467 (excl. syn. Dillenii). — Colonie du Cap. ♄

Obs. Le nom le plus ancien est A. disticha Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 5 ; Baker rejette ce nom qu'il qualifie de « primum sed ineptum. »

A. Serra De Candolle in Redouté, *Pl. Grasses* (1799) t. 80 ; Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 697 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XX fig. 1 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 522 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 160 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 312. — Colonie du Cap. ♃

Aloe serrulata Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 18; *Bot. Reg.* (1831) t. 1415; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XX fig. 1; Kunth, *Enum. Pl.* IV 522; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 163; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 312. A. PERFOLIATA Linné var. — Solander in Aiton, *Hort. Kew.* V (1789) 466. — Colonie du Cap. ♃

A. striata Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 18 et *Syn. Pl. Succul.* 81; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 162; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 312. A. PANICULATA Jacquin, *Fragm. Bot.* (1800-09) 48 t. 68; Kunth, *Enum. Pl.* IV 522. — Colonie du Cap. ♄

A. striatula Haworth in *Phil. Mag.* (1825) 281; Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 703; Kunth, *Enum. Pl.* IV 529; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 169; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 313. — Colonie du Cap. ♄

A. succotrina Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 85; De Candolle in Redouté, *Pl. Grasses* t. 85; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXII fig. 1; Kunth, *Enum. Pl.* IV 524; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 173; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 313. A. PERFOLIATA Linné var. — Curtis in *Bot. Mag.* (1800) t. 472. A. VERA Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) 15. — Colonie du Cap. ♄

A. tenuior Haworth in *Phil. Mag.* (1825) 281; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XXVII fig. 6; Kunth, *Enum. Pl.* IV 533; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 169; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 313. — Colonie du Cap. ♄

A. vera Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 320; Webb et Berthelot, *Hist. Nat. Canaries* III 2, 348; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 176; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 313. A. BARBADENSIS Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) 2. A. VULGARIS Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 86; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* t. 341; Bentley et Trimen, *Medic. Pl.* IV t. 282. — Originaire de l'Amérique trop. et disséminé dans les régions chaudes du monde entier. ♄

A. virens Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 17 et *Syn. Pl. Succul.* 83; *Bot. Mag.* (1811) t. 1355; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XV fig. 8; Kunth, *Enum. Pl.* IV 518; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 157; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 314. — Colonie du Cap. ♄

30. APICRA Willdenow in Gesell. Naturf. Freunde Berl. Mag. V (1811) 167; T. Durand, Ind. Gen. n. 7394. — Genre de 7 espèces de l'Afrique australe.

A. foliolosa Willdenow in *Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag.* V (1811) 274; Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* 64; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 218; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 315. ALOE — Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 7; *Bot. Mag.* (1811) t. 1352; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. II fig. 4; Kunth, *Enum. Pl.* IV 495. — Colonie du Cap. ♄

Apicra pentagona **Willdenow** in *Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag.* V (1811) 273 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 315. Haworthia — Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 99. Aloe — Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 7 ; *Bot. Mag.* (1811) t. 1352 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. II fig. 4. — Colonie du Cap. ♄

A. spiralis **Baker** in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 217 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 315. Aloe — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 322 ; De Candolle et Redouté, *Pl. Grasses* t. 56 ; Jacquin, *Fragm. Bot.* t. 110 ; *Bot. Mag.* (1812) t. 1455. A. imbricata Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 7 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. I fig. 7. — Colonie du Cap. ♃

31. HAWORTHIA Duval, Pl. Succul. Hort. Alenç. (1809) 7 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7395. — Genre d'environ 60 espèces dont une de l'Angola, les autres habitant l'Afrique austr.

H. albicans **Haworth**, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 91 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 207 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 316. Apicra — Willdenow in *Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag.* V (1811) 271 ; *Bot. Mag.* (1812) t. 1452 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XII fig. 1. H. virescens Haworth, *Revis. Pl. Succul.* (1821) 52. — Colonie du Cap. ♃

H. altilinea **Haworth** in *Phil. Mag.* (1824) 301 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 209 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 316. Aloe — Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829-30) 638. H. aristata Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* (1819) 51. — Colonie du Cap. ♃

H. arachnoidea **Duval**, *Pl. Succul. Hort. Alenç.* (1809) 7 ; Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 96 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 210 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 316. Aloe — Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 17 ; *Bot. Mag.* (1804) t. 756 ; De Candolle et Redouté, *Pl. Grasses* t. 50 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XII fig. 2. — Colonie du Cap. ♄

H. attenuata **Haworth**, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 92 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 203 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 317. Apicra — Willdenow in *Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag.* V (1811) 270. H. altilinea Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. IV fig. 12 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 505. Aloe Radula Ker (non Jacquin) in *Bot. Mag.* (1811) t. 1345. — Colonie du Cap.

— — var. **clariperla** Baker, *loc. cit.* XVIII (1880) 204. H. clariperla Haworth in *Phil. Mag.* (1828) 186. Aloe attenuata Haworth var. — Salm-Dyck, *Monog. Gen, Aloes* sect. VI fig. 12b. — Avec le type.

H. coarctata **Haworth** in *Phil. Mag.* (1824) 301 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 202 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 316. Aloe — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829-30) 647 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. VI 17 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 506. — Colonie du Cap. ♃

Haworthia cuspidata Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* (1819) 51 et *Revis. Pl. Succul.* 51 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 209 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 318. Aloe — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829-30) 639. — Colonie du Cap. ♃

H. cymbiformis Duval, *Pl. Succul. Hort. Alenç.* (1809) 7 ; Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 93 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 209 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 318. Aloe — Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 8 ; *Bot. Mag.* (1805) t. 802. — Colonie du Cap. ♃

— — var. **planifolia** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 209 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 318. H. planifolia Haworth in *Phil. Mag.* (1825) 282. Aloe — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829-30) 638 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XI fig. 2. — Avec le type. ♃

H. fasciata Haworth, *Revis. Pl. Succul.* (1821) 54 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 213 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 318. Apicra — Willdenow in *Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag.* V (1811) 270. Aloe — Salm-Dyck, *Catal. Hort. Dyck.* (1841) 326 et *Monog. Gen. Aloes* sect. VI fig. 15 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 506. — Colonie du Cap. ♃

H. glabrata Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 206 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 319. Aloe — Salm-Dyck, *Hort. Dyck.* (1834) 325 et *Monog. Gen. Aloes* sect. VI fig. 13 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 505. — Colonie du Cap. ♃

— — var. **concolor** Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. VI fig. 13 γ ; Durand et Schinz, *loc. cit.* 319. « Forma insignis, verisimiliter hybrida hortensis » (Baker, *loc. cit.*).

H. lætevirens Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* (1819) 43 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 212 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 319. Aloe — Link, *Enum. Pl. Hort. Berol.* I (1821) 335 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. X fig. 3 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 511. — Colonie du Cap. ♃

H. margaritifera Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* (1819) 55 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 204 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 319. Aloe — Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) 14 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. VI fig. 5. Aloe pumila Linné var. — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 322. H. major Duval, *Pl. Succul. Hort. Alenç.* (1809) 7. — Colonie du Cap. ♃

— — var. **granata** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 205 ; Durand et Schinz, *loc. cit.* V 319. H. granata Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* (1819) 57. Apicra — Willdenow in *Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag.* V (1811) 269. — Avec le type. ♃

— — var. **semimargaritifera** Baker, *loc. cit.* XVIII (1880) 205 ; Durand et Schinz, *loc. cit.* V 320. H. semimargaritifera Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* (1819) 53. Aloe — Salm-Dyck, *Catal. Rais. Esp. Aloes* (1817) 6 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 501. — Avec le type. ♃

Haworthia mirabilis Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 95 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 212 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 320. Aloe — Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 11 ; *Bot. Mag.* (1811) t. 1354 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. IX fig. 1 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 508. Apicra — Willdenow in *Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag.* V (1811) 269. — Colonie du Cap. ♃

H. nigra Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 203 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 320. Apicra — Haworth in *Phil. Mag.* (1824) 302. Aloe — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829) 657 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 495. — Colonie du Cap. ♄

H. papillosa Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* (1819) 58 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 201 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 320. Aloe — Salm-Dyck, *Catal. Rais. Esp. Aloes* (1819) 7 et *Monog. Gen. Aloes* sect. VII fig. 1 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 501. — Colonie du Cap. ♃

H. Radula Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 93 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 206 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 321. Aloe — Jacquin, *Hort. Schœnbr.* IV (1804) 11 t. 422 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 504. Apicra — Willdenow in *Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag.* V (1811) 270. — Colonie du Cap. ♃

H. Reinwardti Haworth, *Revis. Pl. Succul.* (1821) 53 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 202 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 321. Aloe — Salm-Dyck, *Obs. Bot. Hort. Dyck.* II (1821) 37 et *Monog. Gen. Aloes* sect. VI fig. 16 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 504. — Colonie du Cap. ♃

H. reticulata Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 94 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 210. Aloe — Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 9 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1828) t. 1354 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. X fig. 1. Apicra — Willdenow in *Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag.* V (1811) 272. — Colonie du Cap. ♃

H. rigida Haworth, *Revis. Pl. Succul.* (1821) 49 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 203. Aloe — De Candolle, in De Candolle et Redouté, *Pl. Grasses* t. 62 ; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. IV fig. 3 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 499. H. expansa Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 91. Aloe — Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 8 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1828) t. 1430. — Colonie du Cap. ♄

H. rugosa Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 206. Aloe — Salm-Dyck, *Hort. Dyck.* (1834) 223 et *Monog. Gen. Aloes* sect. VI fig. 9 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 504. H. Radula Haworth var. asperior Haworth, *Revis. Pl. Succul.* (1821) 54. — Colonie du Cap. ♃

H. subrigida Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 201. Aloe — Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. IV fig. 1. A. rigida Jacquin (non De Candolle), *Fragm. Bot.* (1809 ?) t. 108. Apicra — Willdenow in *Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag.* V (1811) 272. — Colonie du Cap. ♄

Haworthia tessellata Haworth in *Phil. Mag.* (1824) 300; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 211. Aloe — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829-30) 635; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. VII fig. 1; Kunth, *Enum. Pl.* IV 211. — Colonie du Cap. ♄

— — var. **parva** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 211. H. parva Haworth in *Phil. Mag.* (1824) 301. Aloe — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829-30) 653; Salm-Dyck, *loc. cit.* sect. VIII fig. 2. — Avec le type. ♄

H. tortuosa Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 90; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 201. Aloe — Haworth in *Trans. Linn. Soc.* VII (1804) 7; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. IV fig. 2. A. rigida Ker in *Bot. Mag.* (1810) t. 1337. — Colonie du Cap. ♄

H. translucens Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* (1819) 52; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. XII fig. 1; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 212. Apicra — Willdenow in *Ges. Naturf. Fr. Berl. Mag.* V (1811) 258. H. arachnoides Haworth var. — Sims in *Bot. Mag.* (1811) t. 1417. — Colonie du Cap. ♃

H. turgida Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* (1819) 22; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 209. Aloe — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829-30) 635; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. IX fig. 2; Kunth, *Enum. Pl.* IV 509. — Colonie du Cap. ♃

H. viscosa Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 90; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 209. Aloe — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1853) 460; De Candolle et Redouté, *Pl. Grasses* t. 16; *Bot. Mag.* (1805) t. 814; Salm-Dyck, *Monog. Gen. Aloes* sect. III fig. 3. — Colonie du Cap. ♄

32. HESPERALOE Engelman in S. Watson, Bot. King's Exped. (1871) 497; T. Durand, Ind. Gen. n. 7406. — Genre monotype.

H. yuccæfolia Engelman in S. Watson, *Bot. King's Exped.* (1871) 497; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 250; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVI (1880) 231. Aloe — A. Gray in *Proc. Amer. Acad.* VII (1868) 390. — Texas.

33. YUCCA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 429; T. Durand, Ind. Gen. n. 7407. — Genre de 20 espèces environ habitant les États-Unis mérid., le Mexique et l'Amérique centr.

Y. aloifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 319; De Candolle et Redouté, *Pl. Grasses* t. 20; Redouté, *Liliacées* VII t. 401 et 402; *Bot. Mag.* (1815) t. 1700; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 221. Y. serrulata Haworth, *Syn. Pl. Succul.* (1812) 62. — Antilles et du Mexique à la Caroline.

— — var. **tricolor** Baker, *loc. cit.* XVIII (1880) 221. Y. tricolor Hort. fide Baker. Forme à feuilles panachées; cultivée.

Yucca angustifolia Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 227 ; *Bot. Mag.* (1821) t. 2236 ; *Rev. Hort.* (1852) 467 fig. 101 et 102 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 226 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 253 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 227. — Du Missouri et de l'Iowa au Colorado et au Nouveau-Mexique. ♄

Y. filamentosa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 319 ; *Bot. Mag.* (1806) t. 900 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 227 et 229 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 227 et in Saunders, *Refug. Bot.* V t. 324. — Régions littorales du Maryland à la Floride. ♃

— — var. **flaccida** Engelmann in *Trans. St-Louis Acad.* III (1873) 52 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 254 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 228. Y. flaccida Haworth, *Suppl. Pl. Succul.* (1819) 34 ; *Bot. Mag.* (1817) t. 1895 ; Carrière in *Rev. Hort.* VIII (1859) 555 fig. 119 et 120 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* V t. 323. — Avec le type.

Y. gloriosa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 319 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 326 et 327 ; *Bot. Mag.* (1810) t. 1260 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 273 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* V t. 320 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 251 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 225. — Régions littorales de la Caroline à la Floride. ♄

Y. recurvifolia Salisbury, *Parad. Londin.* (1805) t. 31 ; Carrière in *Rev. Hort.* VIII (1859) 488 t. 104 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* V t. 321. Y. gloriosa Linné var. — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 225. — De la Caroline à la Floride. ♄

Y. Treculeana Carrière in *Rev. Hort.* VII (1858) 580 et (1869) 406 fig. 82 ; Baker in *Gard. Chron.* (1870) 828 et in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 226. Y. canaliculata Hooker f. in *Bot. Mag.* (1860) t. 5204 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 252. — Texas et Mexique bor.

Obs. Baker (*loc. cit.*) rapporte à cette espèce les Y. agavoides, concava, contorta, cornuta, revoluta et undulata Hort.

Y. Whipplei Torrey, *Bot. Mexic. Bound. Surv.* (1858) 221 ; Baker in *Gard. Chron.* (1876) II 196 fig. 42 et in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 230 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 254 ; *The Garden* (1889) 561 cum icone. — Californie. Arizona. ♃

34. DRACÆNA Linné, Mantissa Pl. I (1767) 9; T. Durand, Ind. Gen. n. 7408. — Environ 40 espèces des rég. chaudes de l'ancien monde.

D. Draco Linné, *Syst. Nat.* ed. XII 2 (1767) 246 ; *Fl. des Serres* VI (1851) 255 t. 613 ; *Bot. Mag.* (1851) t. 4571 ; Lemaire, *Jard. Fleur.* II (1852) t. 124 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1875) 527 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 327. Asparagus — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 451. — Canaries, Madère. ♄

35. CORDYLINE Royen ex Adanson, Fam. des Pl. (1763) 54 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7409. — Genre d'une dizaine d'espèces de l'Asie trop., de l'Australie et des îles du Pacifique.

C. indivisa Steudel, *Nomencl. Bot.* ed. 2, I (1840) 419 ; Kunth, *Enum. Pl.* V (1850) 30 ; Hooker, *Fl. Zeland.* I 258 et *Handb. N.-Zeal. Fl.* 281 ; *Gard. Chron.* (1860) 792 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 543. — Nouvelle-Zélande. ♃

36. NOLINA Michaux, Fl. Bor.-Amer. I (1803) 207 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7410. — Genre de 10 espèces du Texas, de la Californie et du Mexique.

N. Bigelovii S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 247. BEAUCARNEA — Baker in Trimen, *Journ. of Bot.* (1872) 326 et in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 235. DASYLIRION — Torrey in *Bot. Whipple Exped.* (1856) 151. — Arizona. ♃

N. Hartwegiana Hemsley, *Biol. Centr.-Amer. Bot.* III (1884) 371. DASYLIRION — Zuccarini in *Abhandl. Akad. München* IV 2 (1845) 22. BEAUCARNEA — Baker in Trimen, *Journ. of Bot.* (1827) 327 pr. p. et in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 237. — Mexique. ♃

37. DASYLIRION Zuccarini in Otto et Dietrich, Allg. Gartenz. VI (1838) 258 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7411. — Genre de 50 espèces du Texas et du Mexique.

D. acrotrichum Zuccarini in *Abhandl. Akad. München* III (1843) 228 ; *Bot. Mag.* (1858) t. 5030 ; *Fl. des Serres* XIV (1861) 145 t. 1448 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 239. D. GRACILE Zuccarini *loc. cit.* IV 2 (1845) 22 ; *Fl. des Serres* VII (1851-52) 10 cum icone. — Mexique. ♃

D. glaucophyllum Hooker in *Bot. Mag.* (1855) t. 5041 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 239. D. GLAUCUM Zuccarini in *Abhandl. Akad. München* IV 2 (1845) 22 ; Carrière in *Rev. Hort.* (1872) 435 cum icone. — Mexique. ♃

D. quadrangulatum S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 250 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1880) 241. — Mexique bor. ♃

38. ASTELIA Banks et Solander ex R. Brown, Prodr. Fl. N. Holl. (1810) 291 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7412. — Genre de 10 espèces des îles du Pacifique, de la Nouvelle-Zélande, de l'Australie et de l'Amérique antarctique.

A. **Banksii** A. Cunningham in Hooker, *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 374; Hooker f., *Handb. N.-Zeal. Fl.* 284 . Hamelinia veratroides A. Richard, *Fl. N.-Zeland.* (1832) 158 t. 24. — Nouvelle-Zélande. ♃

39. ASPHODELUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1735) n. 421 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7416. — Six ou sept espèces habitant la Rég. Méditerr., l'Inde et les îles Mascareignes.

A. **cerasiferus** J. Gay in *Bull. Soc. Bot. Fr.* IV (1857) 610 ; Moggridge, *Contrib. Fl. Mentone* t. 60[a] et [b]; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 204 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 331. A. ramosus Linné subsp. — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 270. A. ramosus Reichenbach (non Linné), *Icon. Fl. Germ.* X (1848) t. 514. A. comosus Jordan in *Bull. Soc. Bot. Fr.* VII (1860) 737. — Espagne, France, Algérie. ♃

A. **Liburnicus** Scopoli, *Fl. Carniolica* ed. II, I (1772) 245 t. 12 ; Jacquin, *Eclog. Pl.* 113 t. 77. Asphodeline — Reichenbach, *Fl. Germ. Excurs.* (1830) 116 et *Icon. Fl. Germ.* X (1848) t. 516 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 275. A. capillaris Redouté, *Liliacées* VII (1813) t. 380. Asphodeline — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 562. — Grèce, Crête, Dalmatie, Istrie, Italie. ♃

A. **microcarpus** Viviani in *Linnæa* I (1826) 500 ; Gay in *Bull. Soc. Bot. Fr.* IV (1857) 609; Moggridge, *Contrib. Fl. Mentone* t. 69[d] ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 332. A. ramosus Linné subsp. — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 270. A. æstivus Brotero, *Fl. Lusit.* I (1804) 525 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 557. — Région Méditerr. (de l'Espagne à la Syrie et l'Egypte). ♃

40. ASPHODELINE Reichenbach, Fl. Germ. Excurs. (1830) 116 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7417. — Genre d'une quinzaine d'espèces de la Rég. Méditerr. et de l'Asie occ.

A. **lutea** Reichenbach, *Fl. Germ. Excurs.* (1830) 116 et *Icon. Fl. Germ.* X (1848) t. 517 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 561 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 274. Asphodelus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 309 ; *Bot. Mag.* (1804) t. 773 ; Redouté, *Liliacées* V t. 223. — De l'Italie et du Maroc au Caucase et à l'Arabie. ♃

41. PARADISIA Mazzucato, Viaggio all' Alpi Giulie (1814) 27; T. Durand, Ind. Gen. n. 7418. — Genre monotype.

P. Liliastrum Bertoloni, *Fl. Ital.* IV (1839) 133; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 286. Hemerocallis — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 344. Anthericum — Linné, *loc. cit.* ed. II (1762) 445; *Bot. Mag.* (1795) t. 318. Phalangium — Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* V (1804) 545; Redouté, *Liliacées* V t. 255. Czackia — Andrzejowski, *Dissert.* (1818) cum icone. — Europe mérid. et centr. ♃

42. BULBINE Linné, Hort. Cliffort. (1737) 122 pr. p.; T. Durand, Ind. Gen. n. 7421. — Genre de 23 espèces, toutes africaines à l'exception de deux d'origine australienne.

B. alooides Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 372; Kunth, *Enum. Pl.* IV 557; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 348; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 336. Anthericum — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 319; De Candolle et Redouté, *Pl. Grasses* t. 26; Redouté, *Liliacées* V t. 283; *Bot. Mag.* (1810) t. 1317. — Afrique austr. et trop.-or. ♃

B. frutescens Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 372. Anthericum — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 310; *Bot. Mag.* (1805) t. 816; De Candolle et Redouté, *Pl. Grasses* t. 14; Redouté, *Liliacées* VIII t. 284. B. caulescens Linné ex Steudel, *Nomencl. Bot.* éd. I (1821) 125; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 343. — Colonie du Cap. ♃

B. longiscapa Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 372; Kunth, *Enum. Pl.* IV 564; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 344. Anthericum — Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II (1786-93) 17 t. 404; Redouté, *Liliacées* VIII t. 423; *Bot. Mag.* (1810) t. 1339. — Colonie du Cap. ♃

43. CHLOROGALUM Kunth, Enum. Pl. IV (1843) 681; T. Durand, Ind. Gen. n. 7422. — Trois espèces de la Californie.

C. pomeridianum Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 682; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 291. Anthericum — Ker in *Bot. Reg.* (1821) t. 564. Scilla — De Candolle in Redouté, *Liliacées* VIII (1816) t. 421. Phalangium — Don in Sweet, *Flow. Gard.* second ser. (1837) t. 381. — Californie. ♃

44. BOWIEA Harvey ex Hooker f. in Bot. Mag. (1867) t. 5619; T. Durand, Ind. Gen. n. 7426. — Genre monotype.

B. volubilis Harvey ex Hooker f. in *Bot. Mag.* (1867) t. 5619; *Gartenflora* (1881) 376 cum icone; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 291; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 338. — Natal. ♃

45. EREMURUS Marschall Bieberstein, Cent. Pl. Ross. merid. II (1818) t. 61 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7429. — Genre de 20 espèces habitant l'Orient, l'Asie Russe et l'Inde.

E. aurantiacus Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 285. — Afghanistan. ♃

E. Kaufmanni Regel in *Gartenflora* (1873) 260 et in *Act. Hort. Petrop.* II (1873) 430 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 282. — Turkestan. ♃

E. Korolkowi Regel in *Act. Hort. Petrop.* III (1875) 116. — Turkestan. ♃

E. Olgæ Regel in *Gartenflora* (1871) 260 et (1881) 196 t. 1048 ; Regel in *Act. Hort. Petrop.* II (1873) 430 et *Fl. Turkest.* I 126. t. 2. — Turkestan, Boukhara or. ♃

E. robustus Regel in *Gartenflora* (1873) 257 t. 769, (1877) 18 et (1878) 29 ; *Bot. Mag.* (1883) t. 6726 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 284. Henningia — Regel in *Bull. Soc. Natur. Moscou* XII (1868) I 457. — Sibérie, (Alatau), Turkestan. ♃

E. spectabilis Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* III (1819) 269 et *Cent. Pl. Ross. Merid.* II (1818) t. 61 ; *Bot. Mag.* (1853) t. 4870 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* t. 188 ; Boissier *Fl. Or.* V 322 E. Caucasicus Steven in *Bull. Soc. Natur. Moscou* IV (1832) 251. — Asie-Mineure, Syrie, Caucase, Perse, Sibérie. ♃

E. Turkestanicus Regel in *Gartenflora* (1873) 260 et in *Act. Hort. Petrop.* II (1873) 427 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 281. — Turkestan. ♃

46. ANTHERICUM Linné, Gen. Pl., ed. VI (1764) n. 422 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7431. — Genre d'environ 50 espèces habitant l'Europe, l'Amérique et l'Afrique trop. et extratrop.

A. croceum Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829) 476 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1877) 297. Phalangium — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 196. Ornithogalum — Elliot, *Sketch Bot. South Carol. and Georgia* I (1821) 397 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 371. — Alabama, Géorgie, Floride, Louisiane. ♃

— — var. **album** Nob. *Schœnolirium album* Torrey, *Bot. Mexic. Bound. Surv.* (1858) 220. — Avec le type. ♃

A. revolutum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 310 ; Thunberg, *Prodr. Pl. Capens.* 62 ; *Bot. Mag.* (1807) t. 1044 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 311 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 347. Phalangium — Persoon, *Syn. Pl.* I (1805) 368. Trachyandra — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 580. — Colonie du Cap. ♃

47. ARTHROPODIUM Rob. Brown, Prodr. Fl. N. Holl. (1810) 276 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7437. — Genre d'une douzaine d'espèces de l'Australie, de la Nouvelle-Zélande et de la Nouvelle-Calédonie.

A. **cirrhatum** R. Brown in *Bot. Mag.* (1822) t. 2350 ; *Bot. Reg.* (1823) t. 709 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 622 ; Hooker f., *Fl. Nov. Zeland.* I 254 et *Handb. N.-Zeal. Fl.* 285 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XV (1876) 354. Anthericum — Forster, *Fl. Insul. Austr. Prodr.* (1786) n. 148. — Nouvelle-Zélande. ♃

48. AGAPANTHUS L'Héritier, Sert. Angl. (1788) 17 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7461. — Genre de 2 ou 3 espèces de la colonie du Cap.

A. **Africanus** Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V (1893) 354. Crinum — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 292. A. umbellatus L'Héritier, *Sert. Angl.* (1788) 18 ; *Bot. Mag.* (1802) t. 500 ; Redouté, *Liliacées* I t. 4 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 479 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 369. — Colonie du Cap. ♃

— — var. **maximus** Durand et Schinz *loc. cit.* V (1893) 355. A. umbellatus L'Héritier var. — Lindley in *Bot. Reg.* XXIX (1843) t. 7 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 369. Variété fréquemment cultivée.

Obs. Nous pensons que c'est à cette variété qu'il faut rapporter l'A. umbellatus L'Héritier var. giganteus Regel in *Gartenflora* (1880) 198. (A. giganteus Hort.).

A. **minor** Loddiges, *Bot. Cab.* (1817) t. 42 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 369 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 355. A. umbellatus L'Héritier var. — Redouté, *Liliacées* VII (1813) t. 403 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 479. — Colonie du Cap. ♃

49. TULBAGHIA Linné, Mant. Pl. II (1771) 148 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7462. — Genre d'une douzaine d'espèces de l'Afrique austr. et trop.

T. **alliacea** Thunberg, *Prodr. Pl. Capens.* (1794) 60 et *Fl. Capens.* (ed. Schultes) 306 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 371 et in Saunders, *Refug. Bot.* V t. 349 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 355. — Colonie du Cap, Natal. ♃

T. **violacea** Harvey in *Bot. Mag.* (1837) t. 3555 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 485 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 372 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 356. — Colonie du Cap. ♃

50. TRISTAGMA Pœppig, Fragm. Syn. (1833) 8 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7463. — Trois espèces du Chili.

T. nivale Pœppig, *Nov. Gen. et Sp.* II (1838) 28 t. 140 ; Gay, *Fl. Chil.* VI 125. Milla — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 383. — Chili. ♃ ?

51. MILLA Cavanilles, Icon. et Descr. Pl. II (1793) 76 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7465. — Genre monotype.

M. biflora Cavanilles, *Icon. et Descr. Pl.* II (1793) 76 t. 196 ; *Bot. Reg.* (1833) t. 1555 ; *Fl. des Serres* XIV (1861) 179 t. 1459 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 478 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 380. — De l'Arizona au Mexique. ♃

52. BREVOORTIA Wood in Proc. Acad. Sc. Philad. (1867) 81 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7468. — Genre monotype.

B. coccinea S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 239. Brodiæa — A. Gray in *Proc. Amer. Acad.* VII (1867) 389 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 378 ; *Bot. Mag.* (1870) t. 5857 ; *Fl. des Serres* XIX (1873) 9 t. 1935. Brevoortia Ida-Maia Wood in *Proc. Acad. Philad.* (1867) 82. — Californie. ♃

53. BRODIÆA Smith in Trans. Linn. Soc. X (1811) 2 t. 1 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7470. — Genre de 40 espèces environ habitant l'Amérique bor.-occ. et austr. extratrop.

B. Bridgesii S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 237 ; *Gard. and Forest.* (1883) 135. — Californie centr. ♃

B. capitata Bentham, *Pl. Hartweg.* (1857) 339 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 237. Dichelostemma — Wood in *Proc. Acad. Sc. Philad.* (1878) 173. Milla — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 381 et in *Bot. Mag.* (1871) t. 5912. — De l'Utah à la Californie. ♃

B. congesta Smith in *Trans. Linn. Soc.* X (1811) 3 t. 1 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 377 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 236. Dichelostemma — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 470. — De la Californie au Territoire de Washington. ♃

B. grandiflora Smith in *Trans. Linn. Soc.* X (1810) 2 ; *Bot. Reg.* (1828) t. 1183 ; *Bot. Mag.* (1829) t. 2877 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 376 pr. p. ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 236. Hookera coronaria Salisbury, *Parad. Londin.* (1806) t. 98. — De la Colombie anglaise à la Californie. ♃

— — var. ? **major** Bentham, *Pl. Hartweg.* (1857) 339 ; S. Watson, *loc. cit.* XIV (1879) 236. B. Californica Lindley ex van Houtte, *Fl. des Serres* V (1849) t. 428[b]. — Californie.

Brodiæa Howellii S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 301; *Bot. Mag.* (1888) t. 6989. — Territoire de Washington. ♃

B. ixioides S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 238. Ornithogalum — Aiton, *Hort. Kew.* II (1789) 257. Milla — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1872) 383. Calliprora lutea Lindley in *Bot. Reg.* (1833) t. 1590; *Bot. Mag.* (1837) t. 3588. — Orégon, Californie. ♃

B. lactea S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 238. Allium — Bentham, *Pl. Hartweg.* (1857) 339. Hesperoscordum — Lindley in *Bot. Reg.* (1834) t. 1639. H. hyacinthinum Lindley, *loc. cit.* (1834) sub t. 1293. Milla — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 385. — De la Colombie anglaise à la Californie. ♃

B. laxa S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 237. Triteleia — Bentham in *Trans. Hort. Soc.* I (1835) 413 t. 15 fig. 2; *Bot. Reg.* (1834) t. 1685. Seubertia — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 475. Milla — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 384. — Californie. ♃

B. multiflora Bentham, *Pl. Hartweg.* (1857) 339; *Bot. Mag.* (1872) t. 5989; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 377; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 236. — Orégon, Californie. ♃

B. stellaris S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XVII (1881-82) 380. — Californie. ♃

B. terrestris Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1863) 6; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 236. B. Torreyi Wood in *Proc. Calif. Acad.* (1868) 172. — Californie. ♃

B. uniflora Lindley in *Bot. Reg.* (1837) t. 1921; *Fl. des Serres* IX (1853-54) 179 t. 1459. Milla — Graham in *Edinb. New Phil. Journ.* (1833) 174; *Bot. Mag.* (1834) t. 3367; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 382. — Buénos-Ayres, Chili. ♃

54. BLOOMERIA Kellogg in Proc. Calif. Acad. II (1863) 11; T. Durand, Ind. Gen. n. 7473. — Deux espèces de la Californie.

B. aurea Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1863) 11; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 235. Allium croceum Torrey, *Bot. Mexic. Bound. Surv.* (1859) 218. Nothoscordum aureum Hook f. in *Bot. Mag.* (1871) t. 5896. — Californie. ♃

B. Clevelandi S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XX (1885) 376. — Californie. ♃

55. ALLIUM Linné, Gen. Pl. ed. 1 (1737) n. 294; T. Durand, Ind. Gen. n. 7476. — Genre d'environ 270 espèces habitant l'hémisphère bor.-extratrop., l'Abyssinie et le Mexique.

A. acuminatum Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1840) 184 t. 196 ; Lindley in Paxton, *Flow. Gard.* 130 t. 25; *Fl. des Serres* VI (1851) 339 t. 644; Regel, *Allior. Monog.* 232. A. MURRAYANUM Regel in *Gartenflora* (1874) 200 t. 770 fig. 1 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 352 t. 37 fig. 6. — États-Unis occid. (de la Californie au fleuve Fraser). ♃

A. attenuifolium Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1863) 110 fig. 34 ; S. Watson, *Bot. King's Exped.* 486 t. 37 fig. 8-9 et *Bot. of Calif.* II 148 ; Regel, *Allior. Monog.* 96. A. RETICULATUM Bentham (non Nuttall), *Pl. Hartweg.* (1857) 339. — De la Californie à l'Orégon. ♃

A. Bidwelliæ S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 231 et *Bot. of Calif.* II 150. — Californie (Sierra Nevada). ♃

A. Bigelovii S. Watson in *Bot. King's Exped.* V (1871) 487 t. 38 fig. 8-9 et in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 231. — Arizona, Nouveau-Mexique, Mexique bor. ♃

A. Cassium Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XIII (1853) 28 et *Fl. Or.* V 271. A. ROSEUM Linné var. — Regel, *Allior. Monog.* (1875) 219. A. CYDNI Schott ex Kotschy in *Œsterr. Wochenbl.* (1854) 217. — Cilicie, Syrie bor. ♃

A. Cepa Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 300 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* IV t. 326 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 494 ; Boissier, *Fl. Or.* V 249 ; Regel, *Allior. Monog.* 92. — Patrie inconnue ! Peut-être originaire de la Perse ? — Cultivé partout. ♃

A. cernuum Roth, *Catalecta Bot.* II (1800) 33 t. 2 ; *Bot. Mag.* (1810) t. 1324 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 345 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 435 ; Regel, *Allior. Monog.* 136. A. TRICORNE Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* IX (1810) 270. — États-Unis (partie mérid., occ. et or.). ♃

A. Chamæmoly Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 301 ; *Bot. Mag.* (1809) t. 1203 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 325 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 501 ; Regel, *Allior. Monog.* 214 ; Boissier, *Fl. Or.* V 268 ; Durand et Schinz, *Comp. Fl. Afric.* V 357. — Toute l'Europe mérid. et l'Afrique bor. ♃

A. circinnatum Sieber, *Reise nach Ins. Kreta* II (1823) 316 t. 6 ; Regel, *Allior. Monog.* 209 ; Boissier, *Fl. Or.* V 269. A. CLUSIANUM Bory et Chaubard (non Retzius), *Fl. Pélop.* (1838) 21. — Crête, Péloponèse. ♃

A. Cusickii S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 228. — Orégon. ♃

A. decipiens Fischer, *Catal. Jard. Pl. Gorenki* ed. II (1812) 10 ; Regel, *Allior. Monog.* 245 ; Boissier, *Fl. Or.* V 282. A. NIGRUM Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 266. A. TULIPÆFOLIUM Ledebour, *Fl. Altaïca* II (1808) 9 et *Icon. Pl. Ross.* t. 137. — Sibérie, Songarie, Turkestan, Russie austr. ♃

Allium Doloncarense Regel, *Allior. Monog.* (1875) 113. — Orégon. ♃

A. Douglasii Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1840) 184 t. 197 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 451 ; S. Watson, *Bot. King's Exped.* V 488 ; Regel, *Allior. Monog.* 233. — États-Unis occid. ♃

A. eriophyllum Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VII (1846) 112] et *Fl. Or.* V 272 ; Regel, *Allior. Monog.* 236. — Assyrie, Perse. ♃

A. falcifolium Hooker et Arnott in *Bot. Beechey's Voy.* (1841) 400 ; S. Watson, *Bot. King's Exped.* V 488 t. 36 fig. 7-8 et *Bot. of Calif.* II 151. — Californie. ♃

A. fimbriatum S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 232 et *Bot. of Calif.* II 150. — Californie. ♃

A. flavum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 298 ; *Bot. Mag.* (1810) t. 1330 ; Redouté, *Liliacées* II t. 119 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 485 ; Regel, *Allior. Monog.* 187 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 555 ; Boissier, *Fl. Or.* V 255. — Toute l'Europe mérid., Caucase, Perse. ♃

— — var. **Nebrodense** Regel, *Allior. Monog.* (1875) 189. A. Nebrodense Gussone, *Prodr. Fl. Sicul.* I (1829) 404. — Sicile. ♃

A. Geyeri S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 227. A. reticulatum Nuttall var. β S. Watson, *Bot. King's Exped.* (1871) 486. — De l'Idaho au Territoire de Washington. ♃

A. hæmatochiton S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 227 et *Bot. of Calif.* II 148. — Californie. ♃

A. hymenorrhizum Ledebour, *Fl. Altaïca* II (1830) 12 et *Icon. Fl. Ross.* t. 359 ; Regel, *Allior. Monog.* 131 ; Boissier, *Fl. Or.* V 248. A. macrorrhizum Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XIII (1853) 32. — Songarie, Turkestan, Sibérie Altaïque, Perse. ♃

A. Insubricum Boissier et Reuter in Reuter, *Catal. Sem. Hort. Genève* (1854) 4 et in *Linnæa* XXIX (1757) 721. — Alpes de la Suisse italienne. ♃

Obs. Certains auteurs réunissent cet Allium à l'A. narcissiflorum Villars.

A. junceum Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1826) 226 et *Fl. Græca* IV 19 t. 322 ; Regel, *Allior. Monog.* 71 ; Boissier, *Fl. Or.* V 238. — Chypre. ♃

A. Karataviense Regel in *Gartenflora* XXVII (1878) 162 t. 941 et *Allior. Monog.* 243 ; *Fl. Turkest.* I 98 t. 16 fig. 1-3 ; *Bot. Mag.* (1879) t. 6451. — Sibérie (monts Alatau). ♃

A. madidum S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 228. — Orégon. ♃

A. modestum Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XIII (1853) 33 et *Fl. Or.* V 261. — Palestine. ♃

Obs. Regel (*Allior. Monog.* 193) réunit cet Allium à l'A. paniculatum Linné var. pallens Regel.

Allium Moly Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 301 ; *Bot. Mag.* (1800) t. 499 ; Redouté, *Liliacées* II t. 97 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 501 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 445 ; Regel, *Allior. Monog.* 215. — Europe mérid. ♃

A. narcissiflorum Villars, *Hist. Pl. Dauph.* II (1787) 258 t. 6b ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 434 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 211 ; Regel, *Allior. Monog.* 181. A. NIGRUM Allioni (non Linné), *Fl. Pedem.* II (1785) 158 t. 25. A. PEDEMONTANUM Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 77 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 504. A. GRANDIFLORUM Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 68. — Alpes de la France et de l'Italie bor. ♃

A. nigrum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 430 ; Redouté, *Liliacées* II t. 102 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 505 ; Regel, *Allior. Monog.* 225 ; Boissier. *Fl. Or.* V 279. — Europe mérid. et mérid.-or., Asie occ., Afrique bor. Canaries.

A. Nuttallii S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 227. A. MUTABILE Michaux var. β S. Watson, *Bot. King's Exped.* V (1871) 486. — États-Unis austro-occ., Mexique. ♃

A. obliquum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 296 ; *Bot. Mag.* (1812) t. 1508 ; Redouté, *Liliacées* VII t. 363 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 396 ; Regel, *Allior. Monog.* 126. — Sibérie, Songarie, Turkestan. ♃

A. odorum Linné, *Mant. Pl.* (1769) 62 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 432 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 185 ; Regel, *Allior. Monog.* 176 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 343. A. TATARICUM Dryander (non Linné) in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, II (1811) 333 ; Redouté, *Liliacées* II t. 98 ; *Bot. Mag.* (1808) t. 1142. — De l'Inde à la Sibérie et au Japon. ♃

A. Orientale Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XIII (1853) 25 et *Fl. Or.* V 282 ; Regel, *Allior. Monog.* 229. A. ERDELII Baker (non Roth) in *Bot. Mag.* (1879) t. 6426. — Asie Mineure, Chypre, Syrie, Palestine, Mésopotamie. ♃

A. Ostrowskyanum Regel in *Gartenflora* XXX (1881) 223. — Turkestan. ♃

A. Palmeri S. Watson, *Bot. King's Exped.* V (1871) 487 t. 27 fig. 10 et 11 ; Regel, *Allior. Monog.* 112. — Nouveau-Mexique. ♃

A. paniculatum Linné, *Syst. Nat.* ed. X (1759) 978 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* IV t. 318 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 209 ; Regel, *Allior. Monog.* 191 ; Boissier *Fl. Or.* V 259. — Grèce, Macédoine, Asie occid. (de la Palestine au Caucase). ♃

— — var. **rupestre** REGEL, *Allior. Monog.* (1875) 192. A. RUPESTRE Steven in *Mém. Soc. Natur. Mosc.* III (1812) 260 ; Reichenbach *Pl. Crit.* V (1827) 17 t. 428. A. PANICULATUM Linné var. pallens Boissier, *Fl. Or.* V (1884) 260 pr. p. — Caucase. ♃

A. parciflorum Viviani, *Append. Fl. Corsicæ Prodr.* (1825) 2 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 411 ; Bertoloni, *Fl. Ital.* IV 45 ; Regel, *Allior. Monog.* 116. A. PAUCIFLORUM Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III (1855) 210. — Corse, Sardaigne. ♃

Allium platycaule S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 234. A. ANCEPS Baker in *Bot. Mag.* (1876) t. 6227. — Californie. ♃

A. polyphyllum Karelin et Kirilow in *Bull. Soc. Natur. Mosc.* XV (1842) 509 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 684 ; Regel, *Allior. Monog.* 129. — Songarie, Turkestan. ♃

A. pulchellum G. Don in *Mem. Wernerian Soc.* VI (1827) 46 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 403 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 208 ; Boissier, *Fl. Or.* V 256. A. FLAVUM Linné var. — Regel, *Allior. Monog.* (1875) 188. A. PANICULATUM Allioni, *Fl. Pedem.* II (1789) 157 ; Redouté, *Liliacées* V t. 252 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 482. A. VALDENSE Reuter in *Compt.-rend. Soc. Hallerienne* (1854-56) 126. A. VALDENSIUM Nyman, *Consp. Fl. Europ.* (1881) 740. — Europe mérid., Asie occ., Algérie. ♃

A. reticulatum Fraser ex G. DON in *Mem. Wernerian Soc.* VI (1827) 36 ; Nuttall in Torrey, *Bot. U. S. and Mex. Bound. Surv.* 217 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II 184 t. 195 ; Regel, *Allior. Monog.* 122. A. STELLATUM Fraser var. β Ker in *Bot. Mag.* (1816) t. 1840. — Amérique bor. (du Saskatchewan au Mexique). ♃

A. Sanbornii Wood in *Proc. Acad. Philad.* (1868) 171 ; S. Watson, *Bot. King's Exped.* V 486 t. 37 fig. 7 et *Bot. of Calif.* II 148 ; Regel, *Allior. Monog.* 136. — Nouvelle-Californie. ♃

A. scorzoneræfolium De Candolle in REDOUTÉ, *Liliacées* II (1805) t. 92 ; Don, *Monog. Allior.* 79 ; Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 1090 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 445 ; Regel, *Allior. Monog.* 208. — Patrie inconnue. ♃

A. serratum S. Watson, *Bot. King's Exped.* V (1871) 487 t. 37 fig. 495 et *Bot. of Calif.* II 149 ; Regel, *Allior. Monog.* 114. — Californie. ♃

A. stamineum Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, IV (1859) 119 et *Fl. Or.* V 256 ; Regel, *Allior. Monog.* 195. — Asie occ. (de la Palestine à la Perse). ♃

A. stellatum Fraser ex KER in *Bot. Mag.* (1813) t. 1576 ; Don, *Monog. Allior.* 70 ; Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 1088 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II 184 t. 194 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 433 ; Regel, *Allior. Monog.* 148. — Saskatchewan, Nootka, Missouri. ♃

A. stellerianum Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 82 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 426 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 181 (excl. var.) et *Icon. Fl. Ross.* t. 384 ; Regel, *Allior. Monog.* 149. A. BISULCUM Delaroche in Redouté, *Liliacées* V (1809) t. 286 ; *Bot. Mag.* (1811) t. 1381. — Sibérie. ♃

A. stipitatum Regel in *Gartenflora* XXX (1881) 223 t. 1062. — Turkestan. ♃

A. strictum Schrader, *Hort. Gotting.* (1809) t. 1 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 419 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 178 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* V t. 105 et *Icon. Fl. Germ.* X t. 493 ; Regel, *Allior. Monog.* 164 ; Boissier, *Fl. Or.* V 246. — Europe centr. et or., Asie occ., centr. et or. ♃

Allium subhirsutum Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 295 ; Schultes f., *Syst. Veget.* VII 1190 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 440 ; Reichenbach. *Icon. Fl. Germ.* X t. 502 ; Regel, *Allior. Monog.* 219 ; Boissier, *Fl. Or.* V 270 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 362. — Région Méditerr. (Europe, Asie et Afrique). ♃

A. subtilissimum Ledebour, *Fl. Altaïca* II (1830) 22 ; *Icon. Fl. Ross.* t. 360 et *Fl. Ross.* IV 173 ; Kunth, *Enum Pl.* IV 415 ; Regel, *Allior. Monog.* 103. — Sibérie austr., Songarie. ♃

A. subvillosum Salzmann in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1830) 1104 ; Regel, *Allior. Monog.* V 248 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 363. A. subhirsutum Desfontaines (non Linné), *Fl. Atlant.* I (1798) 286 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 305. A. vernale Tineo in Gussone, *Fl. Sicul. Prodr. Suppl.* I (1832) 96 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 529. A. album Santi, *Viagg. al Montemiata* I (1795) t. 7. — Italie, Canaries, Afrique bor. ♃

A. Tataricum Linné f., *Suppl. Pl.* (1771) 196 ; *Bot. Mag.* (1808) t. 1142 ; Redouté, *Liliacées* II t. 98 ; Regel, *Fl. Turkest.* t. 14 fig. 5 et *Allior. Monog.* 178 ; Boissier, *Fl. Or.* V 246. — Russie austr., Asie occ. (de la Perse à la Sibérie) et centr. ♃

A. tricoccum Solander in Aiton, *Hort. Kew.* ed. I 4 (1789) 428 ; Don, *Monog. Allior.* 93 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 444 ; S. Watson, *Bot. King's Exped.* V 485 ; Regel, *Allior. Monog.* 178. — États-Unis. ♃

A. trifoliatum Cyrillo, *Pl. Rar. Neapol.* fasc. II (1792) 11 t. 3 ; Boissier, *Fl. Or.* V 270. A. subhirsutum Linné var. Græcum Regel, *Allior. Monog.* (1875) 221. A. subhirsutum Sibthorp et Smith (non Linné), *Fl. Græca* IV (1823) t. 313. A. subhirsutum Linné var. — Battandier in Battandier et Trabut, *Fl. d'Alger* (monoc.) (1884) 152 et *Flore de l'Algér.* (monoc.) (1895) 58 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 363. — Italie, Grèce, Chypre. ♃

A. unifolium Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1868) 112 fig. 35 ; S. Watson, *Bot. King's Exped.* V 486 t. 36 fig. 9, 10 et *Bot. of Calif.* II 147 ; Regel, *Allior. Monog.* 146 ; *Bot. Mag.* (1877) t. 6320. — Californie. ♃

A. urceolatum Regel in *Gartenflora* XXII (1873) 226, in *Act. Hort. Petrop.* III (1873) 405 et *Allior. Monog.* 98. A. cœruleum Stscheglew. (non Pallas) in *Bull. Soc. Natur. Mosc.* (1854) 202. — Songarie, Turkestan. ♃

A. validum S. Watson in *Bot. King's Exped.* V (1871) 350 et 486 et in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 286 ; Regel, *Allior. Monog.* 147 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 147. — De l'Orégon à la Californie et à la Nevada. ♃

A. Victorialis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 295 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon* III t. 216 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 303 ; *Bot. Mag.* (1829) t. 1222 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 506 ; Regel, *Allior. Monog.* 170 ; Boissier, *Fl. Or.* V 245. — Europe mérid.-oc. et centr., Caucase, Daghestan, Sibérie, Japon, Kamtchatka. ♃

A. viviparum Karelin et Kirilow in *Bull. Soc. Natur. Mosc.* (1841) 852 ; Regel, *Allior. Monog.* 99. A. cœruleum Pallas var. — Ledebour, *Fl. Ross.* IV (1853) 170. — Sibérie occ., Songarie, Turkestan. ♃

Allium Wallichianum Steudel, *Nomencl. Bot.* ed. 2, I (1840) 52. A. COERULEUM Wallich (non Pallas), *Catal.* (1832) n. 5076. A. WALLICHII Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 443 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1874) 291 ; Regel, *Allior. Monog.* 142 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 341. — Himalaya oc., Nepaul, Sikkim, Kumaon. ♃

56. LACHENALIA Jacquin in Nov. Act. Helv. I (1787) 39 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7488. — Environ 30 espèces de l'Afrique austr.

L. pendula Aiton, *Hort. Kew.* I (1789) 461 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II t. 400 ; Redouté, *Liliacées* I t. 52 ; *Bot. Mag.* (1800) t. 490 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 403 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 369. — Colonie du Cap. ♃

L. versicolor Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 409 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 371. — Colonie du Cap. ♃

— — var. **purpurea** BAKER, *loc. cit.* XI (1871) 409. L. PURPUREA Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II (1786-93) t. 393 ; Trattinick, *Arch. d. Gewæsch.* II t. 101 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 289 ; Durand et Schinz, *loc. cit.* V 371. — Avec le type.

57. ALBUCA Linné, Sp. Pl. II (1762) 438 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7494. — Environ 30 espèces de l'Afrique austr.

A. caudata Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II (1793) t. 442 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 375 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* I t. 45 et in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 288 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 378. — Colonie du Cap. ♃

A. minor Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 438 ; *Bot. Mag.* (1804) t. 720 ; Redouté, *Liliacées* I t. 21 ; Loddiges, *Bot. Cab.* IX t. 809 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* IV t. 239 et in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 287 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 379. — Colonie du Cap. ♃

58. VELTHEIMIA Gleditsch in Act. Acad. Berol. (1769) 66 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7497. — Trois espèces de l'Afrique austr.

V. Capensis Redouté, *Liliacées* IV (1808) t. 193 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 384. ALETRIS — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 456 ; *Bot. Mag.* (1800) t. 501. V. VIRIDIFOLIA Jacquin, *Hort. Schœnbr.* I (1797) t. 78 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 411. — Colonie du Cap. ♃

59. MUSCARI Miller, Gard. Dict. ed. VI (1752) ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7499. — Genre d'une quarantaine d'espèces de l'Europe, l'Asie occ. et l'Afrique bor.

M. Atlanticum Boissier et Reuter, *Pugill. Pl. Nov. Hisp.* (1852) 114 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 206 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 385. Botryanthus — Nyman, *Consp. Fl. Europ.* (1882) 734. — Espagne, Algérie. ♃

M. bicolor Boissier in Letourneux, *Pl. Ægypt.* (1878) et *Fl. Or.* V 294. — Égypte inférieure. ♃

M. botryoides Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 1 ; Redouté, *Liliacées* VII t. 361 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. I t. 15 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 219 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 417. Hyacinthus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 318 ; *Bot. Mag.* (1791) t. 157. — Europe occ., centr. et or. ♃

M. commutatum Gussone, *Fl. Sicul. Prodr.* I (1827) 426 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. II t. 369 ; Tenore, *Fl. Neapol.* t. 229 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 417. Hyacinthus — Tenore, *Syll. Pl. Fl. Neapol.* (1831) 176. Botryanthus — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 311 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 503. — Europe mérid., Asie occ. ♃

M. comosum Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 2 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 231 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 457 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 219 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 414. Hyacinthus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 318 ; *Bot. Mag.* (1790) t. 133. Bellevalia — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 306. — Canaries, Région Méditerr., Asie occ. ♃

M. Heldreichii Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, IV (1859) 109 et *Fl. Or.* V 298 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* III t. 172 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 418. — Grèce (Parnasse). ♃

M. macrocarpum Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. 1, III (1827) t. 210 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 508 ; Boissier, *Fl. Or.* V 289. M. moschatum Willdenow var. flavum Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 193 ; *Bot. Mag.* (1813) t. 1565 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 413. — Cappadoce (Grèce, Sicile, indig.?).

M. maritimum Desfontaines, *Fl. Atlant.* I (1798) 308 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 416 ; Freyn in *Flora* (1885) 18 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 385. Bellevalia — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 307 pr. p. Leopoldia — Parlatore, *Fl. Ital.* II (1852) 498. — Algérie, Tripolitaine, Cyrénaique, Crète. ♃

M. moschatum Willdenow, *Enum. Pl. Hort. Berol.* (1809) 378 ; *Bot. Mag.* (1804) t. 734 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 413 ; Boissier, *Fl. Or.* V 288. Hyacinthus Muscari Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 317. M. ambrosiacum Mœnch, *Method. Pl. Marb.* (1794) 633 ; Redouté, *Liliacées* III t. 132. — Caucase, Kurdistan. ♃

Muscari neglectum Gussone in Tenore, *Syll. Pl. Fl. Neapol.* Append. V (1842) 13 ; Grenier et Godron. *Fl. de Fr.* III 218 ; Boreau, *Fl. Centr. Fr.* ed. 3, II 621 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 416. Botryanthus — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 679 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 502. — France, Allemagne, Italie. ♃

M. pallens Fischer, *Catal. Pl. Jard. Gorenki* (1812) 9 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. 1 III t. 259 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 418 ; Boissier, *Fl. Or.* V 299. Hyacinthus — Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 283 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* IV t. 331. — Caucase. ♃

M. pulchellum Heldreich et Sartorius in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, IV (1859) 109 et *Fl. Or.* V 295 ; Regel in *Gartenflora* (1862) t. 377. Botryanthus Sartorii Todaro, *Hort. Bot. Panorm.* (1875) t. 6. — Grèce, Antiliban, ? Perse bor. ♃

Obs. Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 416 réunit ce Muscari au M. racemosum Miller.

M. racemosum Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 3 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 232 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 416 pr. p. ; Boissier, *Fl. Or.* V 295. Hyacinthus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 318 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* t. 187 ; *Bot. Mag.* (1790) t. 122. — Europe occ., centr., et mérid., Asie occ. ♃

— — var. **brachyatherum** Boissier, *Fl. Or.* V (1884) 295. M. Strangwaysii Grisebach, *Spicil. Fl. Rumel.* II (1844) 389. M. Szovitzianum Ruprecht mss. ex Boissier, *loc. cit.* — Turquie d'Europe, Asie Mineure, Caucase.

60. HYACINTHUS Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 427 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7500. — Genre d'environ 30 espèces habitant la Rég. Méditerr., l'Orient, l'Afrique trop. et austr.

H. amethystinus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 317 ; Redouté, *Liliacées* I t. 14 ; *Bot. Reg.* (1819) t. 398 ; *Bot. Mag.* (1823) t. 2425 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 304 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 427. — Espagne, France mérid., Croatie, Bosnie. ♃

H. candicans Baker in Saunders, *Refug. Bot.* III (1870) t. 174 ; *Fl. des Serres* XXI (1875) 47 t. 2172-73 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 425 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 386. — Colonie du Cap, Natal. ♃

H. fastigiatus Bertoloni in *Ann. Stor. Nat.* IV (1830) 62 et *Fl. Ital.* IV 157 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 217 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 430. Scilla — Viviani, *Append. Fl. Corsic. Prodr.* (1825) 1. H. Pouzolzii J. Gay ex Loiseleur in *Mém. Soc. Lin. Paris* VI (1827) 407 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 484. — Corse. ♃

Hyacinthus Orientalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 317 ; *Bot. Mag.* (1806) t. 937 ; *Bot. Reg.* (1826) t. 995 ; Redouté, *Liliacées* VIII t. 465 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 303 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 460 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 426 ; Boissier, *Fl. Or.* V 309. — Dalmatie, Grèce, Algérie, Asie occ. ♃

H. paradoxus Fischer et Meyer, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* I (1835) 30 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 432. Muscari — C. Koch in *Linnæa* XXII (1849) 253 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 153. Bellevalia — Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XIII (1853) 36 et *Fl. Or.* V 308. — Syrie, Liban, Palestine, Désert Egypto-Arabe. ♃

H. Romanus Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 224 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 334 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 307 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 431 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 388. Scilla — Ker in *Bot. Mag.* (1806) t. 939. Bellevalia — Reichenbach, *Fl. Germ. Excurs.* I (1830-32) 105 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 307 ; Boissier, *Fl. Or.* V 301. — Europe et Afrique méditerr., Chypre. ♃

H. sessiliflorus Viviani, *Fl. Libyc. Specim.* (1824) 21 t. 7 fig. 5 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 311 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 388. Muscari — Sprengel, *Syst. Veget.* II (1825) 66. Bellevalia — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 309 ; Boissier, *Fl. Or.* V 305. — Afrique bor.-or., Asie occ. ♃

H. spicatus Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 237 ; *Bot. Reg.* (1836) t. 1869 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 428. Strangweja — Bertoloni in *Mem. Soc. Ital. Moden.* XXI (1835) 1 ; Boissier, *Fl. Or.* V 309. Bellevalia — Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1 VII (1846) 110. Foxia — Parlatore, *Nuov. Gen. e Spec. Piant. Monoc.* (1854) 18. — Grèce, Crête, îles Ioniennes. ♃

H. Webbianus Nyman, *Syll. Fl. Europ.* Suppl. (1865) 64. Bellevalia — Parlatore, *Nuov. Gen. e Spec. Piant. Monoc.* (1854) 19 et *Fl. Ital.* II 480. — Italie centr. ♃

Obs. Baker, *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 432 réunit ce Hyacinthus au H. dubius Gussone.

61. PUSCHKINIA Adams in Nov. Act. Acad. Petrop. XIV (1805) 164 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7501. — Genre de 2 espèces habitant l'Asie Mineure, le Caucase et l'Afghanistan.

P. scilloides Adams in *Nov. Act. Acad. Petrop.* XIV (1805) 164 ; Lindley, *Collect. Bot.* t. 24 ; *Bot. Mag.* (1821) t. 2224 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 338 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 435 ; Boissier, *Fl. Or.* V 310. Adamsia — Willdenow in *Mag. Gess. Naturf. Fr. Berl.* (1818) 16. — Crête, Asie occ. (du Liban au Kurdistan). ♃

— — var. **Libanotica** Boissier, *Fl. Or.* V (1884) 310. P. Libanotica Zuccarini in *Abh. Akad. Muench.* III (1840) 238. — Liban.

62. CHIONODOXA Boissier, Diagn. Pl. Or. ser. 1, V (1844) 61 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7502. — Cinq espèces de l'Orient.

C. **Cretica** Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1 XIII (1853) 24 et *Fl. Or.* V 311 ; Jaubert et Spach, *Illustr. Pl. Or.* V t. 433 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 435. — Crête. ♃

C. **Luciliæ** Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1 V (1844) 61 et *Fl. Or.* V 311 ; Baker in *Bot. Mag.* (1879) t. 6423 (var. Forbesii) et in *Journ. Linn. Soc.* XI (1871) 435 ; *The Garden* XVIII (1881) 12 t. 239 ; *Gartenflora* (1887) 457 t. 1255 fig. *a*. — Asie Mineure. ♃

C. **Sardensis** Barr et Snyders, *Catal.* (1883) ex Boissier, *Fl. Or.* suppl. (1888) 371 ; *The Garden* XVIII (1885) 178 t. 505 ; *Gartenflora* (1887) 457 t. 1255 fig. *b* et *c*. — Lydie (Sardes). ♃

63. EUCOMIS L'Héritier, Sert. Angl. (1788) 17 t. 18 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7504. — Cinq espèces de l'Afrique austr.

E. **punctata** L'Héritier, *Sert. Angl.* (1788) 18 t. 18 ; *Bot. Mag.* (1806) 913 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 218 ; *Fl. des Serres* XXII (1877) t. 2307 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 302 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 225 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 389. Basilæa — Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* I (1791) t. 289 fig. 2. Ornithogalum — Thunberg, *Prodr. Pl. Cap.* (1794) 62. — Colonie du Cap, Natal, Orange. ♃

E. **regia** Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, I (1789) 433 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 302 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 225 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 389. E. clavata Baker in Saunders, *Refug. Bot.* IV (1870) t. 238. — Colonie du Cap, Natal, Orange. ♃

64. SCILLA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 419 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7505. — Genre de 80 espèces bien distinctes habitant l'Europe, l'Asie temp. et mont., l'Afrique extratrop. et mont. (et le Chili ?).

S. **amœna** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 309 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* II t. 218 ; *Bot. Mag.* (1796) t. 341 ; Redouté, *Liliacées* V t. 298 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 464 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 240. — Autriche, Allemagne, Italie bor. ♃

S. **autumnalis** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 309 ; *Bot. Mag.* (1793) t. 219 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 317 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 463 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 234 ; Boissier, *Fl. Or.* V 224. — De l'Angleterre, au Caucase et à la Syrie, Algérie. ♃

Scilla bifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 309 ; *Bot. Mag.* (1804) t. 746 ; Redouté, *Liliacées* V t. 254 ; Boissier, *Fl. Or.* V 227 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 464 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 239. — Europe occ., centr. et mér., Asie occ. ♃

— — var. **nivalis** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 249 ; Boissier, *Fl. Or.* V 227. S. nivalis Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, V (1844) 63. — Grèce, Asie Mineure. ♃

S. **hæmorrhoidalis** Webb in Webb et Berthelot, *Phytogr. Canar.* (1836-50) 336 t. 230 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 235 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 392. S. dasyantha Webb, *loc. cit.* (1836-50) 337 t. 231. — Canaries. ♃

S. **hyacinthoides** Linné, *Syst. Natur.* ed. XIII (1788-93) 272 ; *Bot. Mag.* (1808) t. 1140 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 465 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 237 ; Boissier, *Fl. Or.* V 225. Nectaroscilla — Parlatore, *Nuov. Gen. e Spec. Piant. Monoc.* (1854) 27. — Toute la Région Méditerranéenne. ♃

S. **Italica** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 308 pr. p. ; *Bot Mag.* (1795) t. 304 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XV (1828) t. 1483 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 464 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 323 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 238. — France mérid., Allemagne, Suisse, Italie. ♃

S. **Japonica** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 233. Ornithogalum — Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 137 et *Icon. Pl. Jap.* t. 34. — Japon, île Loo-Choo. ♃

S. **Lilio-Hyacinthus** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 308 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 205 ; Rœmer, *Script. de Pl. Hisp.* t. 1 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 328 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 237. — France centr. et mérid., Espagne bor. ♃

S. **lingulata** Poiret, *Voy. en Barb.* II (1889) 151 ; Desfontaines, *Fl. Atlant.* I t. 85 fig. 1 ; Redouté, *Liliacées* VI t. 321 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 324 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 244 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 395. — Algérie, Maroc. ♃

S. **nonscripta** Hoffmannsegg et Link in *Gess. Nat. Fr. Berlin, Neue Schrift.* IV (1803) 19 ; *Bot. Mag.* (1812) t. 1461 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 224 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 256. Hyacinthus — Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 316. S. nutans Smith, *Engl. Bot.* (1797) t. 377 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 327. Agraphis — Link, *Bot. Handb.* I (1829) 166. — De l'Angleterre à l'Espagne, l'Italie et l'Illyrie. ♃

S. **Numidica** Poiret, *Voy. en Barbarie* II (1789) 150 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 234 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 395. S. parviflora Desfontaines, *Fl. Atlant.* I (1798) 300 t. 87 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 234 ; Battandier et Trabut, *Fl. d'Alger* (monoc.) 161. Stellaris — Steinheil in *Ann. Sc. Nat.* sér. 2, VI (1836) 286. — Algérie. ♃

Scilla obtusifolia Poiret, *Voy. en Barbarie* II (1789) 149 ; Desfontaines, *Fl. Atlant.* I 299 t. 86 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 190 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 315 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 234 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 395. — Maroc, Algérie, Sennaar, Abyssinie. ♃

— — var. **fallax** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 234 ; Durand et Schinz, *loc. cit.* V 396. S. fallax Steinheil in *Ann. Sc. Nat.* sér. 2, I (1834) 103 t. 4 ; Battandier et Trabut, *Fl. d'Alger* (monoc.) 161. — Maroc, Algérie.

— — var. **intermedia** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 235. S. intermedia Gussone, *Fl. Sicul. Prodr.* I (1827) 417. — Sicile, Sardaigne, Corse.

S. odorata Link in Schrader, *Journ. für Bot.* II (1799) 319 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 322 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 213 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 242. — Portugal, Espagne. ♃

S. Peruviana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 309 ; Redouté, *Liliacées* III t. 167 ; *Bot. Mag.* (1804) t. 749 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 465 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 240 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 395. S. hemisphærica Boissier, *Voy. Bot. Esp.* (1839-45) 613 et *Fl. Or.* V 225. S. elongata Parlatore, *Nuov. Gen. et Spec. Piant. Monoc.* (1854) 24. S. Sicula Tineo in Gussone, *Fl. Sicul. Syn.* II (1844) 813 in add. — Portugal, Corse, Italie cont. et insul., Algérie, Égypte. ♃

S. pratensis Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Rar. Hung.* II (1805) 207 t. 189 ; *Bot. Reg.* (1839) t. 63 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 463 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 236. — Croatie, Bosnie, Dalmatie. ♃

S. puschkinioides Regel in *Act. Hort. Petrop.* III (1875) 295 et in *Gartenflora* XXX (1881) 227 t. 1051 fig. 1. — Turkestan. ♃

S. Sibirica Andrews, *Bot. Repos.* VI (1805) t. 365 ; Loddiges, *Bot. Cab.* II (1818) t. 151 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 318 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 238. S. amœna De Candolle (non Linné) in Redouté *Liliacées* III (1807) t. 130. — De la Russie centr. et mérid. à l'Arménie, la Géorgie et le Kurdistan. ♃

S. Strangwaysii Tenore, *Ind. Sem. Hort. Neapol.* (1839) 12 ; Boissier, *Fl. Or.* V 228 in obs. — Turquie d'Europe. ♃

S. verna Hudson, *Fl. Angl.* ed. II (1778) 142 ; *Engl. Bot.* (1791) t. 23 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 463 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 241. S. umbellata Ramond in *Bull. Soc. Philom.* II (1800) 130 fig. 6 ; Redouté, *Liliacées* III t. 168. — Iles Féroë, Irlande, Angleterre, France, Espagne bor. ♃

65. CAMASSIA Lindley in Bot. Reg. XVIII (1832) t. 1486 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7506. — Deux espèces de l'Amérique bor.

C. **esculenta** Lindley in *Bot. Reg.* XVIII (1832) t. 1486 ; *Fl. des Serres* III (1847) t. 275 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 256 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 240. Scilla — Hooker in *Bot. Mag.* (1827) t. 2774. Phalangium — Nuttall in Fraser, *Catal.* (1813). — De la Colombie à la Californie et l'Utah. ♃

— — var. **Leichtlini** Baker in *Bot. Mag.* (1877) t. 6287. C. Leichtlini S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XX (1885) 376. Chlorogalum — Baker in *Gard. Chron.* (1874) I 689. — Avec le type.

C. **Fraseri** Torrey, *Bot. Whipple Exped.* (1856) t. 91 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 257 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 240. Scilla — A. Gray, *Man. Bot. N. Unit. St.* ed. V (1868) 533. S. esculenta Ker (non Hooker) in *Bot. Mag.* (1813) t. 1574. — De la Pensylvanie à l'Iowa et au Texas. ♃

66. ORNITHOGALUM Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 418 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7507. — Genre de 70 espèces environ habitant l'Europe, l'Orient et l'Afrique extratrop. et trop. (naturalisé en Amérique).

O. **Arabicum** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 307 ; *Bot. Mag.* (1804) t. 728 ; *Bot. Reg.* (1823) t. 706 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 470 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 270 ; Boissier, *Fl. Or.* V 213. — Canaries, Madère, Europe et Afrique médit., Chios, Arabie. ♃

O. **Armeniacum** Baker in *Gard. Chron.* (1879) I 748 ; Boissier, *Fl. Or.* V 219. — Arménie, ? Cilicie. ♃

O. **caudatum** Aiton, *Hort. Kew.* I (1789) 442 ; Jacquin, *Collect. Bot.* II (1789) 315 et *Icon. Pl. Rar.* II t. 423 ; *Bot. Mag.* (1805) t. 805 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* IV (1871) t. 262 et in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 276 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 400. — Congo, Cap de Bonne-Espérance. ♃

O. **collinum** Gussone, *Ind. Sem. Hort. Boccadif.* (1825) et *Fl. Sicul. Prodr.* I (1827) 412 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 468 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 441 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 265. — Dalmatie, Italie, Sicile. ♃

O. **comosum** Linné, *Cent. Pl.* II (1756) 15 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II II t. 426 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 468 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 359 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 262. — Autriche, Italie, Dalmatie, Macédoine. ♃

Ornithogalum crenulatum Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 198 ; Thunberg, *Fl. Capens.* (ed. Schult.) 315 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 371 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 278 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 401. — Cap de Bonne-Espérance. ♃

O. cuspidatum Bertoloni, *Fl. Ital.* IV (1839) 99 in obs. ; *Bot. Reg.* XXXI (1845) t. 21 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 264 ; Boissier, *Fl. Or.* V 217. O. Bysantinum Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Asie Mineure, Syrie, Mésopotamie. ♃

O. divergens Boreau, *Fl. Centr. Fr.* ed. I (1840) 507 et ed. 3, II 625 ; Jordan, *Icon. Fl. Europ.* t. 125 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 190 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 436 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 267 ; Boissier, *Fl. Or.* V 218. — Europe mérid et centr.-or., Chios. ♃

O. fimbriatum Willdenow in *Gess. Natur. Fr. Berlin, Neue Schrift.* III (1801) 420 ; Lindley, *Collect. Bot.* t. 8 ; *Bot. Mag.* (1831) t. 3077 ; *Bot. Reg.* (1821) t. 555 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 362 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 268 ; Boissier, *Fl. Or.* V 221. — Turquie d'Europe, Asie Mineure, Syrie. ♃

O. lacteum Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II (1786-93) 20 t. 434 ; Andrews, *Bot. Repos.* IV (1803) t. 274 ; *Bot. Mag.* (1808) t. 1134 ; Redouté, *Liliacées* VII t. 418 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 283 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 402. — Colonie du Cap. ♃

O. lanceolatum Labillardière, *Icon. Pl. Syr.* V (1812) 11 t. 8 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 360 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 263 ; Boissier, *Fl. Or.* V 216. — Syrie, Asie Mineure, Chypre, Mésopotamie. ♃

O. montanum Tenore, *Prodr. Fl. Napol.* (1811) XXII ; *Bot. Reg.* (1838) t. 28 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* t. 470 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 360 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 264 ; Boissier, *Fl. Or.* V 216. — Grèce, Asie Mineure, Syrie, Mésopotamie, Chypre. ♃

O. Narbonense Linné, *Cent. Pl.* II (1756) 15 ; *Bot. Mag.* (1824) t. 2510 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 188 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 477 et *Pl. Crit.* X t. 906 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 417 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 277 ; Boissier, *Fl. Or.* V 214. — Canaries, Europe mérid., Asie occ., Algérie. ♃

O. nutans Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 308 ; *Bot. Mag.* (1794) t. 269 ; *Fl. Danica* VII t. 912 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* IV t. 301 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 272 ; Boissier, *Fl. Or.* V 212. Myogalum — Link, *Bot. Handb.* I (1829) 164 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 348. — Europe centr. et or., Asie Mineure. ♃

O. paterfamilias Godron in *Mém. Soc. Émul. Doubs* sér. 2, V (1854) 27 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 190 ; Walpers, *Annal. Bot.* VI 117 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 267. — France mérid. ♃

Ornithogalum Pyrenaicum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 306 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* II t. 103 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 234 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* X t. 907 et *Icon. Fl. Germ.* X t. 471 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 355 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1873) 275 ; Boissier, *Fl. Or.* V 213. — De l'Angleterre à l'Espagne, la Grèce et le Caucase. ♃

O. tenuifolium Gussone, *Fl. Sicul. Prodr.* I (1827) 413 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 467 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1872) 265 ; Boissier, *Fl. Or.* V 218. O. Gussonii Tenore, *Fl. Napolitana* III (1824-29) 371 t. 226 fig. 1 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 364. — France, Italie, Grèce, Asie occ. Égypte. ♃

O. Visianicum Tommasini ex Visiani in *Mem. Inst. Venet.* XX (1876) 176 et *Fl. Dalm.* Suppl. II (1877) 60. — Dalmatie. ♃

67. LILIUM Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 410 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7509. — Genre d'environ 50 espèces bien distinctes habitant la région temp. de l'hémisphère bor. (Ancien et Nouveau Monde).

L. auratum Lindley in *Gard. Chron.* (1862) 644 ; *Bot. Mag.* (1862) t. 5338 ; *Fl. des Serres* XV (1862-63) 57 t. 1528-31 ; *Illustr. Hort.* IX (1862) t. 338 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 234. — Japon. ♃

L. callosum Siebold et Zuccarini, *Fl. Jap.* I (1835) 86 t. 14 ; *Fl. des Serres* III (1847) t. 230 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 262 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 250. L. pomponicum Thunberg (non Linné), *Fl. Jap.* (1784) 134. — Japon. ♃

L. Canadense Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 303 ; *Bot. Mag.* (1805) t. 858 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 258 ; *Fl. des Serres* (1856) t. 1174 ; Bury, *Hexandr. Pl.* t. 12 ; *Belg. Hort.* VII (1857) 292 t. 48 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 240 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 256. — Du Canada à la Géorgie. ♃

— — var. **flavum** Planchon in Van Houtte, *Fl. des Serres* XI (1856) t. 1174. L. Canadense Linné var. fl. flavo Ker in *Bot. Mag.* (1804) t. 800.

L. Carniolicum Bernhardi ex Mertens et Koch, *Deutschl. Fl.* II (1826) 536 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 260 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 452 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 404 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 247 ; Boissier, *Fl. Or.* V 175. L. Chalcedonicum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 434 pr. p. ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* Suppl. t. 20. — Lombardie, Istrie, Dalmatie, Illyrie, Autriche, Bosnie. ♃

L. Catesbæi Walter, *Fl. Carol.* (1788) 123 ; *Bot. Mag.* (1794) t. 259 ; Loddiges, *Bot. Cab.* IX (1824) t. 807 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. 2 t. 185 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 263 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 240 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 255. L. Carolinianum Catesby (non Michaux), *Natur. Hist. of Carolina* II (1733) t. 58. — De la Caroline à laFloride. ♃

Lilium Chalcedonicum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 302 pr. p. ; *Bot. Mag.* (1787) t. 30 ; Redouté, *Liliacées* V t. 276 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 453 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 262 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 249 ; Boissier, *Fl. Or.* V 176. — Grèce, îles Ioniennes. ♃

L. Columbianum Hanson ex Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 243. L. Canadense Linné var. parviflorum Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1840) 141. L. lucidum Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* VI (1874) 144. — De la Colombie brit. à l'Orégon et à la Californie. ♃

Obs. Déjà indiqué dans le *Gard. Chron.* (1871) 1257 sous le nom de L. Columbianum Hort.

L. concolor Salisbury, *Parad. Lond.* (1806) t. 47 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 259 et 653 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 236. L. Sinicum Lindley et Paxton, *Brit. Fl. Gard.* II (1851-52) 115 t. 193 ; Lemaire in *Illustr. Hort.* III (1856) t. 100 ; *Fl. des Serres* XII (1857) 49 t. 1206. — Chine. ♃

— — var. **Partheneion** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 237. L. Partheneion Siebold et De Vriese, *Tuinbouw Fl.* II (1855) 341 cum icone. L. coridion Siebold et De Vriese, *loc. cit.* II (1855) 341 ; Duchartre, *Obs. Genre Lis* 42. — Avec le type.

— — var. **pulchellum** Baker, *loc. cit.* XIV (1874) 237. L. pulchellum Fischer et Meyer, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1839) 56 ; Regel in *Gartenflora* (1860) 81 t. 284 fig. 2. — Dahourie.

L. Dauricum Ker in *Bot. Mag.* (1809) sub t. 1210 ; *Bot. Reg.* (1822) t. 594 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 264 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 238. L. Pensylvanicum Ker in *Bot. Mag.* (1805) t. 872. L. spectabile Link, *Enum. Pl. Hort. Berol.* I (1821) 321 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 676. — Des monts Altaï au Kamtchatka, Japon. ♃

L. elegans Thunberg in *Mém. Acad. Sc. St-Pétersb.* III (1811) 203 t. 3 fig. 2 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 239. L. Philadelphicum Thunberg (non Linné), *Fl. Jap.* (1784) 135. L. Thunbergianum Schultes in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829) 415 ; Lindley in *Bot. Reg.* (1839) t. 38 ; Maund, *The Botanist* t. 158 ; Paxton, *Mag. of Bot.* VII 127 cum icone. — Japon. ♃

— — var. **alutaceum** Baker et Dyer in *Gard. Chron.* (1872) 1356 et in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 239.

— — var. **armeniacum** Baker et Dyer, *loc. cit.* (1872) 1356 et in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 239.

— — var. **atrosanguineum** Baker et Dyer, *loc. cit.* (1872) 1356 et in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 239.

L. giganteum Wallich, *Tent. Fl. Nepal.* (1824-26) 21 t. 12-13 (excl. syn.) ; *Bot. Mag.* (1853) t. 4673 ; *Fl. des Serres* VIII (1852-53) 59 t. 771-72 ; *Belg. Hort.* III (1853) 133 t. 21 fig. 1-3 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 227 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 349. L. cordifolium D. Don (non Thunberg), *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 21 t. 12-13 (excl. syn.) — Himalaya tempéré. ♃

Lilium Hansoni Leichtlin ex Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 245. — Japon. ♃

L. Humboldtii Rœzl et Leichtlin ex Duchartre, *Obs. Genre Lis* 105 in *Journ. Soc. Hort. France* ser. 2, V (1871) 43; Regel in *Gartenflora* (1872) t. 724 ; *Fl. des Serres* XIX (1873) t. 1973-74 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 244 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 257. L. Bloomerianum Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* III (1863) 160. L. Canadense Linné var. puberulum Torrey, *Bot. Pacif. Railr. Rep.* (Whipple exped.) IV (1857) 146. — Californie. ♃

L. Japonicum Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 133 ; *Bot. Mag.* (1813) t. 1591 ; Loddiges, *Bot. Cab.* V t. 438 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* II t. 88 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 257 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 230. — Japon, Corée. ♃

L. Krameri Hooker f. in *Bot. Mag.* (1873) t. 6058 ; *Fl. des Serres* XX (1874) t. 2061-62. — Peut-être hybride des L. speciosum et Japonicum. ♃

L. lancifolium Thunberg in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 333 et in *Mém. Acad. Sc. St-Pétersb.* III (1811) 202 t. 3 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 266 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 251. L. bulbiferum Thunberg (non Linné), *Fl. Jap.* (1784) 134. — Japon. ♃

L. Leichtlini Hooker f. in *Bot. Mag.* (1867) t. 5673 ; *Fl. des Serres* XVII (1867-68) 39 t. 1736 ; *Illustr. Hort.* XV (1868) t. 540 ; *Belg. Hort.* (1868) 156 t. 11 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 248. — Japon. ♃

L. longiflorum Thunberg in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 333 ; *Bot. Mag.* (1802) t. 560 ; Loddiges, *Bot. Cab.* X t. 985 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 266 ; *Fl. des Serres* III (1847) t. 270 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 229. — Japon, Chine, Formose, Hong-Kong, îles Loo-Choo. ♃

L. maritimum Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* VI (1874) 140 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 256. L. Canadense Linné var. parviflorum Bolander in *Proc. Calif. Acad.* V (1875) 206. — Californie. ♃

L. Maximowiczii Regel, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1866) *Suppl.* (1867) 26 et in *Gartenflora* (1868) 322 t. 596. L. Leichtlinii Hooker f. var. majus Wilson in *Journ. of Hort.* (1873) 371 cum icone ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 248. — Japon. ♃

L. monadelphum Marschall Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 267 ; *Bot. Mag.* (1811) t. 1405 ; Reichenbach, *Fl. Exot.* II t. 89 ; Regel in *Gartenflora* (1872) 257 t. 733 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 260 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 246 ; Boissier, *Fl. Or.* V 173. — Caucase, Perse bor. ♃

— — var. **Szovitzianum** Baker ex Boissier, *Fl. Or.* V (1881) 173. L. Szovitzianum Fischer et Lallemand, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1839) 58 ; *Fl. des Serres* V (1849) t. 507-509. — Asie Mineure. ♃

Lilium pardalinum Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1863) 12 cum icone ; *Bot. Mag.* (1889) t. 7092 ; Duchartre, *Obs. Genre Lis* 97 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 242 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 257. — Californie. ♃

— — var. **angustifolium** Kellogg ex S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 2478. L. Rœzli Regel in *Gartenflora* (1870) 321 t. 667. — Avec le type.

— — var. **puberulum** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 242. L. puberulum Hort. Leichtlin ex Baker, *loc. cit.*

L. Parryi S. Watson in *Proceed. Davenport Acad.* II 188 t. 5 et 6 et in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 256 ; Elwes, *Monog. of Gen. Lilium* t. 12 ; T. Moore in *Florist and Pomol.* (1883) 3 t. 553 ; Baker in *Bot. Mag.* (1882) t. 6650. — Californie. ♃

L. parvum Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1863) 179 t. 52 ; Regel in *Gartenflora* (1872) 163 t. 725 ; Elwes, *Monog. of Gen. Lilium* t. 30 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 256. L. Canadense Linné var. — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 241. — De la Californie à l'Orégon. ♃

L. Philadelphicum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 435 ; *Bot. Mag.* (1801) t. 519 et (1889) t. 7080 ; Redouté, *Liliacées* II t. 104 ; *Bot. Reg.* (1822) t. 594 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 263 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 235 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 255. — Du Canada à la Caroline et au Colorado. ♃

L. pomponium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 302 ; *Bot. Mag.* (1807) t. 971 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 432 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 266 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 181 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 249. — France mérid., Italie bor. ♃

— — var. **Pyrenaicum** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 249. L. Pyrenaicum Gouan, *Illustr. et Obs. Bot.* (1773) t. 25 ; Redouté, *Liliacées* III t. 145 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 453. — Pyrénées.

L. superbum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 434 ; *Bot. Mag.* (1807) t. 936 ; Redouté, *Liliacées* II t. 103 ; *Fl. des Serres* X (1854-55) t. 1014-15 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 258 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 242 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 257. — Du Canada à la Géorgie et à la Caroline. ♃

— — var. **Carolinianum** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 243 ; S. Watson, *loc. cit.* XIV (1879) 257. L. Carolinianum Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 197 ; *Bot. Mag.* (1821) t. 2280 ; *Bot. Reg.* (1821) t. 580 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 258. L. Michauxii Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 457. L. Michauxianum Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829) 258. L. autumnale Loddiges, *Bot. Cab.* IV (1819) t. 355. — De la Virginie à la Floride et à la Caroline.

Lilium tenuifolium Fischer, *Catal. Pl. Jard. Gorenki* ed. II (1812) 8 ; *Bot. Mag.* (1832) t. 3140 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. II t. 275; Kunth, *Enum. Pl.* IV 263 ; Regel in *Gartenflora* IX (1860) t. 284 ; *Fl. des Serres* XIV (1861) 213 t. 1473. L. PUMILUM De Candolle in Redouté, *Liliacées* VII (1813) t. 378; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 250. L. LINIFOLIUM Horneman, *Hort. Hafn.* I (1813) 326. L. PUNICEUM Siebold et De Vriese in *Ann. Hort. Pays-Bas* (1861) 23. — Des Monts Altaï à l'Amour, Chine bor. ♃

L. tigrinum Ker in *Bot. Mag.* (1810) t. 1237 ; De Candolle in Redouté, *Liliacées* VII t. 395 et VIII t. 435 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 259 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 233. L. SPECIOSUM Andrews (non Thunberg), *Bot. Repos.* IX (1809) t. 586. — Chine, Japon. ♃

Obs. Baker (*loc. cit.*) rapporte comme forme à cette espèce le L. FORTUNEI Hort.

L. Washingtonianum Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1863) 13 ; Regel in *Gardenflora* (1872) 4 t. 710 ; *Fl. des Serres* XIX (1873) 69 t. 1975-76 ; Baker in *Gard. Chron.* (1871) 709 t. 142 et in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 232 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 256. — Californie. ♃

68. FRITILLARIA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 411 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7510. — Plus de 50 espèces décrites, mais une quarantaine seulement bien distinctes habitant la région temp. de l'hémisphère bor. (Ancien et Nouveau Monde.)

F. acmopetala Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VII (1846) 104 ; Walpers, *Annal. Bot.* I 851 ; *Bot. Mag.* (1877) t. 6321 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 262 ; Boissier, *Fl. Or.* V 180. — Syrie, Cilicie. ♃

F. Armena Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VII (1846) 106 ; *Bot. Mag.* (1878) t. 6365 ; Boissier, *Fl. Or.* V 185. — Arménie Turque. ♃

Obs. Baker (*Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 266) rapporte avec doute ce FRITILLARIA au F. TULIPIFOLIA Marschall Bieberstein.

F. aurea Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* IV (1854) 137 et in Walpers, *Annal. Bot.* VI 106 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 259 in obs. ; Boissier, *Fl. Or.* V 183. — Cilicie. ♃

F. biflora Lindley in *Bot. Reg.* XX (1834) sub t. 1663 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 254 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 273 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 258. F. LANCEOLATA Torrey, *Bot. Mexic. Bound. Survey* (1859) 217 t. 61. — Californie. ♃

F. Bucharica Regel in *Acta Hort. Petrop.* VIII (1884) 652 et in *Gartenflora* XXXIII (1884) 72 et 321 t. 1171. — Boukharie. ♃

Fritillaria citrina **Baker** in *Gard. Chron.* (1893) I 538. — Taurus, Grèce. ♃

F. crassifolia **Boissier** et **Huet** in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser 2, IV (1859) 103 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 264 ; Boissier, *Fl. Or.* V 182. — Iles Ioniennes, Grèce, Crête. ♃

F. Delphinensis **Grenier** in Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III (1855) 180 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 412 ; Walpers, *Annal. Bot.* IV 107 ; Planchon in *Bull. Soc. Bot. Fr.* XX (1873) 114 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 254. F. tubæformis Grenier et Godron in *Mém. Soc. Émul. Doubs* (1854) ex Grenier et Godron, *loc. cit.* — Dauphiné, Savoie. ♃

— — var. **Moggridgei** Boissier et Reuter in litt. ex Planchon, *loc. cit.* XX (1873) 116 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIII (1874) 255. — Alpes Maritimes.

F. Ehrharti **Boissier** et **Orphanides** in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, IV (1859) 105 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 268 ; Boissier, *Fl. Or.* V 186. — Ile Syra. ♃

F. Græca **Boissier** et **Spruner** in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, VII (1846) 104 ; Walpers, *Annal. Bot.* I 851 ; *Bot. Mag.* (1858) t. 5052 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 262 ; Boissier, *Fl. Or.* V 181. F. Pyrenaica Sibthorp et Smith (non Linné), *Fl. Græca* VI (1827) t. 328. — Grèce (Attique). ♃

F. imperialis **Linné**, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 303 ; *Bot. Mag.* (1817) t. 194 ; Redouté, *Liliacées* III t. 131 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 274. F. Corona-imperialis Gærtner, *De Fruct.* et *Semin.* I (1788) 64 t. 17 fig. 1. Petilium imperialis Jaume Saint-Hilaire, *Exp. Familles Nat.* I (1805) 120 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 246. — Perse, Afghanistan, Kaschmire. ♃

F. involucrata **Allioni**, *Auct. Fl. Pedem.* (1789) 34 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 249 pr. p. ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 445 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 413 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 180 ; Moggridge, *Contrib. Fl. Mentone* t. 36 ; Planchon in *Bull. Soc. Bot. Fr.* XX (1873) 110 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 256. — Provence, Alpes Maritimes. ♃

F. lanceolata **Pursh**, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 230 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II 181 t. 193 ; Torrey, *Bot. Mexic. Bound. Surv.* t. 61 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 271 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 259 et *Bot. of Calif.* II 169. — De Vancouver et de la Colombie Britannique à l'Orégon et à la Californie. ♃

— — var. **floribunda** Bentham, *Pl. Hartweg.* (1857) 338 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 259 et *Bot. of Calif.* II 169. F. viridia Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1863) 9. Liliorhiza — Kellogg, *loc. cit.* II (1863) 468. — Californie.

— — var. **gracilis** S. Watson, *loc. cit.* XIV (1879) 259. F. lanceolata Pursh var. ? Bentham, *loc. cit.* (1857) 338. — Californie.

Fritillaria latifolia Willdenow, *Sp. Pl.* II (1799) 92 ; Redouté, *Liliacées* I t. 51 ; *Bot. Mag.* (1805) t. 853 et (1809) t. 1207 ; Boissier, *Fl. Or.* V 178. F. LUTEA Miller var. — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 259. — Caucase, Perse. ♃

F. Libanotica Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 270 ; Boissier, *Fl. Or.* V 180. THERESIA — Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XIII (1853) 20. — Liban, Antiliban, Palestine. ♃

F. liliacea Lindley in *Bot. Reg.* XX (1834) t. 1663 ; Regel in *Gartenflora* (1872) 65 t. 715 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 273 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 258 et *Bot. of Calif.* II 168. LILIORHIZA LANCEOLATA Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1863) 46 t. 1. — Californie. ♃

F. lutea Marschall-Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 269 et *Cent. Pl. Ross.* t. 41 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 145 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 250 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 259 ; Boissier, *Fl. Or.* V 178. — Caucase, Arménie. ♃

F. macrophylla D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 51 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 253 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 268. NANOLIRION — Boissier, *Fl. Or.* V (1884) 190. LILIUM ROSEUM Wallich, *Catal.* (1832) n. 5077 ; *Bot. Mag.* (1853) t. 4725. F. THOMSONIANA D. Don in Royle, *Illustr. Himal. Pl.* (1839) 388 t. 92. LILIUM — Lindley in *Bot. Reg.* XXXI (1845) t. 1. — Afghanistan, Himalaya occ., Nepaul. ♃

F. Meleagris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 304 ; *Engl. Bot.* (1799) t. 622 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 222 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 251 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 442 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 254. — Europe occ., centr. et or. ♃

— — forma **alba** BAKER in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 254. F. ALBA Parkinson, *Paradisus Terrestris* 41 t. 4. — Avec le type.

F. meleagroides Patrin in RŒMER et SCHULTES, *Syst. Veget.* VII (1829) 395 ; *Bot. Mag.* (1833) t. 3280. F. MINOR Ledebour, *Fl. Altaica* II (1830) 34, *Icon. Pl. Fl. Ross.* II 12 t. 130 et *Fl. Ross.* IV 146. — Sibérie (des monts Altaï à la Songarie). ♃

F. Messanensis Rafinesque in DESVAUX, *Journ. de Bot.* IV (1814) 272 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 445 ; Morren in *Belg. Hort.* (1851) 10 t. 445 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 413 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 220 ; Boissier, *Fl. Or.* V 181. — Europe mérid., Crète. ♃

F. obliqua Ker in *Bot. Mag.* (1805) t. 857 ; Boissier, *Fl. Or.* V 184. F. TRISTIS Heldreich et Sartorius in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, IV (1859) 104. — Grèce. ♃

F. Oranensis Pomel, *Nouv. Matériaux Fl. Atlant.* (1874) 253 ; Baker in *Gard. Chron.* (1880) I 340 fig. 62 ; Battandier et Trabut, *Fl. de l'Algérie* (monoc.) 73 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 407. F. MELEAGRIS Desfontaines (non Linné), *Fl. Atlant.* I (1798) 293. F. PYRENAICA Munby (non Linné), *Fl. de l'Algérie* (1847) 35. F. MUNBYI Baker in *Gard. Chron.* (1877) I 45. — Algérie. ♃

Fritillaria Persica Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 436 ; Redouté, *Liliacées* II t. 67 ; *Bot. Mag.* (1813) t. 1537 ; Trattinick, *Thes. Bot.* t. 79 ; Boissier, *Fl. Or.* V 188. — Arménie. ♃

F. Pontica Wahlenberg apud J. Berggren in *Resor i Europa och Osterland* Append. (1826) 27 et in *Isis* XXI (1828) 983 ; Boissier, *Fl. Or.* V 179. F. Olympica C. Koch in *Linnæa* XXII (1849) 232. — Macédoine, Thrace, Bithynie, Anatolie. ♃

F. pudica Sprengel, *Syst. Veget.* II (1825) 64 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 267 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 260 et *Bot. of Calif.* II 170. Lilium — Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 288 t. 8. Amblirion — Rafinesque in *Americ. Monthly Mag.* (1818) 265. — Territoire de Washington, Orégon, Utah, Californie. ♃

F. Pyrenaica Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 304 ; *Bot. Mag.* (1803) t. 664 , Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 443 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 179 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 220. — Pyrénées. ♃

F. recurva Bentham, *Pl. Hartweg.* (1857) 340 ; *Bot. Mag.* (1876) t. 6264 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 272 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 258 et *Bot. of Calif.* II 168. — Californie, Orégon. ♃

F. Rhodocanakis Orphanides in *Atti Congr. Bot. Firenze* (1874) 214 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1878) 323 ; Boissier, *Fl. Or.* V 182. — Ile Hydra (Grèce).

F. Ruthenica Wickström in *Vet. Acad. Handl. Stockholm* II (1821) 6 t. 5 fig. 2 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. II t. 343 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 252 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 258 ; Boissier, *Fl. Or.* V 188. F. verticillata Marschall-Bieberstein (non Willdenow), *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 268. — Russie centr.-or. et mérid., Sibérie Oural., Caucase. ♃

F. tenella Marschall-Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 269 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 443 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 255 ; Boissier, *Fl. Or.* V 179. F. montana Hoppe in *Flora* XV (1832) II 476 ; Moggridge, *Contrib. Fl. of Mentone* t. 25. F. Orsiniana Parlatore, *Fl. Ital.* II (1852) 411. — Alpes Maritimes, Littoral autrichien, Dalmatie, Banat, Apennins, Caucase. ♃

F. Thunbergii Miquel, *Prol. Fl. Jap.* (1865-67) 321 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* II 61. F. verticillata Willdenow var. — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 258. Uvularia cirrhosa Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 136 et *Icon. Fl. Jap.* decas II t. 1 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 202. — Japon. ♃

F. tulipifolia Marschall-Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 270 et *Cent. Pl. Ross. Merid.* t. 21 ; *Bot. Mag.* (1872) t. 5969 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 266 ; Boissier, *Fl. Or.* V 185. Theresia — Klatt in *Hamb. Gartenzeit.* XVII (1860) 438 (excl. syn.). — Caucase. ♃

F. verticillata Willdenow, *Sp. Pl.* II (1799) 91 ; Ledebour, *Icon. Pl. Fl. Ross.* t. 2 et *Fl. Ross.* IV 148 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 252 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 258. F. leucantha Fischer ex Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829) 397 ; Graham in *Bot. Mag.* (1831) 3083. — Monts Altaï. ♃

F. Walujewi Regel in *Gartenflora* XXVIII (1879) 353 t. 993. — Turkestan. ♃

69. TULIPA Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) 91 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7511. — Genre de 50 espèces environ bien distinctes habitant l'Europe, l'Afrique bor., et l'Asie occ.-centr. et or.

T. acuminata Vahl in Hornemann, *Hort. Bot. Hafn.* I (1813) 328 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 282. T. cornuta De Candolle in Redouté, *Liliacées* VIII (1816) t. 445 ; *Bot. Reg.* (1816) t. 127. T. turcica Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 221. — Forme de jardin, d'origine incertaine. ♃

T. Alberti Regel in *Gartenflora* XXVI (1877) 235 et 257 t. 912 ; Baker in *Bot. Mag.* (1881) t. 6761. — Turkestan. ♃

T. Altaica Pallas in Sprengel, *Syst. Veget.* II (1825) 63 ; Ledebour, *Icon. Pl. Fl. Ross.* t. 134 et *Fl. Ross.* IV 138 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 226 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 288 ; Regel in *Gartenflora* XXVII (1878) t. 942 fig. *a e g h*. — Sibérie centr.-mérid. ♃

T. australis Link in Schrader, *Journ. für Bot.* II (1799) 317 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 293. T. Breyniana Ker in *Bot. Mag.* (1804) t. 717. T. Celsiana De Candolle in Redouté, *Liliacées* I (1802) t. 38 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 224 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X (1848) t. 446. — Portugal, Espagne, France mérid., Savoie. ♃

T. Batalini Regel in *Gartenflora* XXXVIII (1889) 505 t. 1307. — Boukhara. ♃

T. Biebersteiniana Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1829) 382 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. II t. 97 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 224 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 291 ; Boissier, *Fl. Or.* V 199. — Russie austro.-or., Caucase, Asie Mineure. ♃

T. biflora Pallas, Reise Prov. Russ. Reich., ed. 2, III (1776) 727 ; *Bot. Reg.* (1821) t. 535 ; Reichenbach, *Pl. Crit.* IV t. 395 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 292 ; Boissier, *Fl. Or.* V 200. Orithya — Kunth, *Enum. Pl.* IV 227. T. sylvestris Linné var. — Ledebour, *Fl. Ross.* IV (1853) 136. — Russie austro.-or., Caucase, Sibérie oural., Turkestan. ♃

T. Clusiana Ventenat in Redouté, *Liliacées* I (1802) t. 37 ; *Bot. Mag.* (1811) t. 1390 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* IV t. 329 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 223 ; Moggridge, *Contrib. Fl. Mentone* t. 21 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 281 ; Boissier, *Fl. Or.* V 194. T. rubro-alba Brotero, *Fl. Lusit.* I (1804) 520. — Toute l'Europe Méditerr. ♃

T. Didieri Jordan, *Obs. Pl. Crit.* I (1846) 34 t. 5 fig. *a* ; Jordan et Fourreau, *Icon. Fl. Europ.* VIII t. 17 ; Perrier in *Bull. Soc. Bot. Fr.* XIV (1862) 95 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 283. T. Fransoniana Parlatore, *Nuov. Gen. et Sp. Piant. Monoc.* (1854) 15 et *Fl. Ital.* II 392. — Italie, Savoie. ♃

T. Eichleri Regel in *Gartenflora* (1874) 193 t. 799 ; Baker in *Bot. Mag.* (1875) t. 6191 ; Boissier, *Fl. Or.* V 194. — Transcaucasie, Perse. ♃

Tulipa fragrans Munby in *Bull. Soc. Bot. Fr.* XIII (1866) 256 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 291 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 408. T. SYLVESTRIS Desfontaines (non Linné), *Fl. Atlant.* I (1798) 294. T. CELSIANA De Candolle var. — Laxmann ex Battandier et Trabut, *Fl. de l'Algérie* (monoc.) (1884) 167. — Algérie. ♃

T. Gesneriana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 306 pr. p. ; *Bot. Mag.* (1808) t. 1135 ; *Bot. Reg.* XXIV (1838) t. 46 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 221 pr. p. ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 134 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 284 ; Boissier, *Fl. Or.* V 194. — Europe centr.-or., Russie mérid., Sibérie, Caucase. ♃

— — var. **minor** BOISSIER, *Fl. Or.* V (1813) 194 ; Baker in *Bot. Mag.* (1879) t. 6439. T. SCHRENKII Regel in *Gartenflora* (1873) 297 et in *Act. Hort. Petrop.* II (1873) 452. — Arménie, Perse, Caucase, Sibérie occ. ♃

T. Greigi Regel in *Act. Hort. Petrop.* II (1873) 449 et in *Gartenflora* (1873) 290 t. 773 ; *Fl. des Serres* XXI (1875) t. 2261 ; Baker in *Bot. Mag.* (1875) t. 6177 et in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 289 ; Boissier, *Fl. Or.* V 196. Turkestan occ. ♃

T. Iliensis Regel in *Gartenflora* XXVIII (1879) 162 t. 975 fig. *c* et *d* ; Baker in *Bot. Mag.* (1880) t. 6518. — Turkestan. ♃

T. Kaufmanniana Regel in *Gartenflora* XXVI (1877) 194 t. 906 fig. 6-10 ; Baker in *Bot. Mag.* (1886) t. 6887. — Turkestan. ♃

T. Kesselringii Regel in *Act. Hort. Petrop.* V (1877) 637 et in *Gartenflora* XXVIII (1879) 34 t. 964 ; Baker in *Bot. Mag.* (1884) t. 6754. — Turkestan. ♃

T. Kolpakowskyana Regel in *Act. Hort. Petrop.* V (1877) 266 et in *Gartenflora* XXVI (1877) 234 et XXVII (1878) 293 t. 951 ; Baker in *Bot. Mag.* (1883) t. 6718. — Turkestan. ♃

T. Korolkowi Regel in *Act. Hort. Petrop.* III 2 (1875) 295. — Turkestan. ♃

T. lanata Regel in *Act. Hort. Petrop.* VIII (1884) 647 t. 4 et in *Gartenflora* XXXIII (1884) 71. — Boukhara. ♃

T. linifolia Regel in *Act. Hort. Petrop.* VIII (1884) 648 et in *Gartenflora* XXXIII (1884) 71 et XXXV (1886) 1235. — Boukhara. ♃

T. maleolens Reboul, *Nonnull. Sp. Tulip. Florent. Append.* (1823) 1 ; *Bot. Reg.* (1839) t. 66 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. II t. 153 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 280 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 480 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 280. — Italie bor. ♃

T. Maximowiczii Regel in *Gartenflora* XXXVIII (1889) 505 t. 1307. — Boukhara. ♃

Tulipa Oculus-Solis Saint-Amans in *Recueil Soc. Agric. Agen.* I (1804) 75 et *Fl. Agen.* (1821) 1452 t. 3; Redouté, *Liliacées* IV (1808) t. 219; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. II t. 102; Kunth, *Enum. Pl.* IV 222; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 448; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 278. — France mérid., Suisse, Italie. ♃

T. Ostrowskyana Regel in *Gartenflora* XXXIII (1884) 34, 71 et 338 t. 1144 fig. 1 et 2; Baker in *Bot. Mag.* (1886) t. 6895. — Turkestan. ♃

T. præcox Tenore, *Fl. Napol.* I (1811-13) 170 t. 32; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. I t. 187; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 449; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 280; Boissier, *Fl. Or.* V 192. T. Gesneriana Ker (non Linné) in *Bot. Reg.* (1819) t. 380. — France mérid., Italie, Grèce, Chios, Syrie, Palestine. ♃

Obs. N'est peut-être qu'introduit en France et en Italie (Boissier).

T. Sommieri Levier in *Archiv. Ital. de Biolog.* (1884) extr. 15 et in *Bull. Soc. Scienc. Nat. Neuchâtel* XIV (1884) extr. 77.— Italie bor. ♃

T. strangulata Reboul, *Nonnull. Sp. Tulip. Florent. Append.* (1823) 6; Schultes f., *Syst. Veget.* VII 375 et 1682; Kunth, *Enum. Pl.* IV 221; Parlatore, *Fl. Ital.* II 399; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 287; Boissier, *Fl. Or.* V 192. T. scabriscapa Strangways var. — Strangways in *Bot. Reg.* (1837) t. 1990 fig. 3; Bertoloni, *Fl. Ital.* IV 86. — Italie bor. ♃

— — form. **variopicta** Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 287. T. variopicta Reboul, *Select. Sp. Tulip. Florent.* (1838) 7; Parlatore, *Fl. Ital.* II 399. — Avec le type.

T. suaveolens Roth, *Catalecta Bot.* I (1795) 45; *Bot. Mag.* (1805) t. 839; Redouté, *Liliacées* II t. 111; *Fl. des Serres* XII (1857) 85 t. 1223; Kunth, *Enum. Pl.* IV 220; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 287; Boissier, *Fl. Or.* V 195. — Russie mérid., Caucase. ♃

T. sylvestris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 305; *Fl. Dan.* (1768) t. 375; *Engl. Bot.* (1792) t. 63; *Bot. Mag.* (1809) t. 1202; Redouté, *Liliacées* III t. 165; Kunth, *Enum. Pl.* IV 224; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 446; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 290; Boissier, *Fl. Or.* V 197. — Europe occ., centr. et mérid. ♃

— — var. **Turkestanica** Regel in *Act. Hort. Petrop.* II (1873) 443 et in *Gartenflora* XXII (1873) 293. T. Turkestanica Hort. — Turkestan.

T. triphylla Regel in *Act. Hort. Petrop.* V (1877) 636 et in *Gartenflora* XXVII (1878) 197 t. 942 fig. *b c d*; Baker in *Bot. Mag.* (1879) t. 6459. — Turkestan. ♃

T. uniflora Besser mss. ex Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 295; Orithya — D. Don in Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. II (1836) t. 336. Ornithogalum — Linné, *Mant. Pl.* (1767) 62. Gagea — G. Don in Loudon, *Hort. Brit.* (1830) 134; Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII 553. — Sibérie centr. et mérid. ♃

70. ERYTHRONIUM Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 414 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7512. — Genre de 7 espèces habitant l'Europe, l'Asie Russe, le Japon et l'Amérique bor.

E. albidum Nuttall, *Gen. of N.-Amer. Pl.* I (1818) 223 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 298 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 260. — De New-York et de la Pensylvanie au Minnesota et au Texas. ♃

E. Americanum Ker ex Sims in *Bot. Mag.* (1808) t. 1113 ; Bigelow, *Medic. Bot.* III 151 t. 58 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 298 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 260. — Du Canada à la Floride et à l'Arkansas. ♃

E. Dens-Canis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 305 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* I t. 9 ; Redouté, *Liliacées* II t. 94 ; *Bot. Mag.* (1786) t. 5 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 441 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 217 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 297. — Europe centr. et mérid. ♃

E. grandiflorum Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 231 ; *Bot. Reg.* (1835) t. 1786 ; *Fl. des Serres* XX (1874) 105 t. 2117 ; *Belg. Hort.* XXVI (1876) 104 t. 6 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 260 et *Bot. of Calif.* II 170. — Territoire de Washington, Orégon, Californie. ♃

— — var. **giganteum** Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1839) 182 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1879) 298. E. giganteum Lindley in *Bot. Reg.* (1835) sub t. 1786 ; *Bot. Mag.* (1868) t. 5714. E. grandiflorum Pursh var. albiflorum Hooker ex S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 261. E. grandiflorum van Houtte (non Pursh) in *Fl. des Serres* XX (1874) t. 2117. — Territoire de Washington. ♃

— — var. ? **Smithii** Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1839) 182 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 261 et *Bot. of Calif.* II 171. E. Smithii Hort., *So Mokou Zoussetz* vol. V fol. 87 sub *kata kuri*. — Ile Vancouver ; (Californie ?).

E. purpurascens S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XII (1877) 277 et XIV (1879) 261 et *Bot. of Calif.* II 171. E. grandiflorum Pursh var. multiflorum Torrey, *Pacif. Railr. Rep.* IV (1856) 146. Fritillaria multiscapidea Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* I (1855) 46. — Californie. ♃

71. GAGEA Salisbury in Kœnig et Sims, Ann. of Bot. II (1806) 555 : T. Durand, Ind. Gen. n. 7513. — Genre de 25 espèces environ habitant l'Europe, l'Afrique bor., l'Asie temp. et mont.

G. foliosa Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1830) 1703 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 236 ; Ball, *Spicil. Fl. Marocc.* 685 ; Boissier, *Fl. Or.* V 265. Ornithogalum — Presl, *Delic. Prag.* (1822) 149. O. spathacea Sibthorp et Smith (non Schultes), *Fl. Græca* IV (1823) t. 341. — De la Thrace et de la Grèce au Caucase et à la Syrie, Maroc. ♃

Gagea Granatelli Parlatore, *Fl. Palerm.* I (1845) 376 err. typ. 276 et *Fl. Ital.* II 428; Battandier et Trabut, *Fl. de l'Algérie* (monoc.) 72 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afr.* V 409. ORNITHOGALUM — Parlatore in *diar. l'Occhio* (1839) 45. G. ARVENSIS Rœmer et Schultes var. — Richter, *Pl. Europ.* I (1890) 197. G. MAURITANICA Durieu, *Explor. Scient. Algér.* (1867) t. 45bis fig. 4. — Sicile, Algérie. ♃

G. reticulata Schultes f. in RŒMER et SCHULTES, *Syst. Veget.* VII (1829) 542 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 181 ; Regel, *Fl. Turkest.* t. 19 fig. 1-4 ; Boissier, *Fl. Or.* V 208. ORNITHOGALUM — Pallas, *Reise Prov. Russ. Reich.* III (1776) 727. — Caucase, Perse, Arménie, Mésopotamie, Afghanistan, Syrie. ♃

72. LLOYDIA Salisbury in Trans. Hort. Soc. I (1812) 328 : T. Durand, Ind. Gen. n. 7511. — Genre de 2 ou 3 espèces distinctes de l'Europe, l'Asie centr. et bor., et l'Amérique bor.

L. serotina Reichenbach, *Fl. Germ. Excurs.* (1830) 102 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 244 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 300. ANTHERICUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 444 ; *Engl. Bot.* (1800) t. 793. PHALANGIUM — Poiret, *Encyl. Méth. Bot.* V (1804) 241 ; Redouté, *Liliacées* V (1809) t. 270. L. ALPINA Salisbury in *Trans. Hort. Soc. Lond.* I (1812) 328. L. STRIATA Sweet, *Hort. Brit.* ed. II (1830) 527. — Europe, Asie, Amér. bor. ♃

73. CALOCHORTUS Pursh, Fl. Amer. Sept. I (1814) 240 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7515. — Genre de 35 espèces bien distinctes de l'Amérique bor.

C. albus Douglas ex BENTHAM in Maund et Henslow, *The Botanist* II (1840) t. 98; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 304 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 262 et *Bot. of Calif.* II 172. CYCLOBOTHRA — Bentham in *Trans. Hort. Soc. Lond.* (1835) 413 t. 14 fig. 3 ; *Bot. Reg.* (1834) t. 1661 ; *Fl. des Serres* XI (1856) 195 t. 1171 ; *Belg. Hort.* VII (1857) 201 t. 32. — Californie. ♃

— — var. **paniculatus** BAKER in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 304 ; G. Renth in Regel, *Gartenflora* (1885) 72. C. PANICULATUS Hort. CYCLOBOTHRA — Lindley in *Bot. Reg.* (1834) sub t. 1662 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 304. — Avec le type.

C. aureus S. Watson in *Amer. Naturalist* (1873) VII 303 et in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 265 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 305. — Utah. ♃

Calochortus Benthami Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 304 et in *Bot. Mag.* (1880) t. 6475 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 262 et *Bot. of Calif.* II 173. C. ELEGANS Pursh var. LUTEUS Bentham, *Pl. Hartweg.* (1857) 338. C. NITIDUS Wood (non Douglas) in *Proc. Acad. Philad.* (1868) 169. — Californie. ♃

C. cœruleus S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 263 et *Bot. of Calif.* II 173. CYCLOBOTHRA — Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1863) 4. C. ELEGANS Pursh var. — Bentham, *Pl. Hartweg.* (1857) 328. — Californie. ♃

C. elegans Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 240 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 304 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 263 et *Bot. of Calif.* II 173. CYCLOBOTHRA — Lindley in *Bot. Reg.* (1834) sub t. 1661 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 229. — Colombie Brit., Idaho, Missouri, Orégon, Californie. ♃

C. flavus Schultes f. in RŒMER et SCHULTES, *Syst. Veget.* VII (1830) 1535 ; Maund, *The Botanist.* IV t. 170 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 308 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 268. CYCLOBOTHRA — Lindley in *Bot. Reg.* (1834) sub t. 1662. CYCLOBOTHRA BARBATA D. Don in Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. 1, III (1828) t. 273. — Mexique. ♃

C. Greenei S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 264 et *Bot. of Calif.* II 175. — Californie, Orégon. ♃

C. Kennedyi Porter in *Bot. Gazette* II (1877) 79 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 265 et *Bot. of Calif.* II 175. — Californie. ♃

C. Leichtlini Hooker f. in *Bot. Mag.* (1870) t. 5862 ; *Fl. des Serres* XX (1871) 103 t. 2116 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 310. — Californie. ♃

Obs. Watson (*Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 267) réunit cette espèce au C. NUTTALLII.

C. lilacinus Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1863) 5 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 306 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 263 et *Bot. of Calif.* II 174. C. UMBELLATUS Wood in *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.* (1868) 168. C. UNIFLORUS Hooker f. (non Hooker et Arnott) in *Bot. Mag.* (1869) t. 5804. — Californie. ♃

C. luteus Douglas ex LINDLEY in *Bot. Reg.* (1833) t. 1567 ; Paxton, *Mag. of Bot.* t. 221 ; *Fl. des Serres* II (1846) 79 t. 40 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 309 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 265 et *Bot. of Calif.* II 175. — Californie. ♃

— — var. **oculatus** S. WATSON in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 265 et *Bot. of Calif.* II 176. — Avec le type.

C. macrocarpus Douglas in *Trans. Hort. Soc. Lond.* ser. 1, VII (1828) 276 t. 8 ; *Bot. Reg.* (1828) t. 1152 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 309 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 266 et *Bot. of Calif.* II 176. — Du Territoire de Washington et de l'Idaho à la Caroline. ♃

Calochortus Maweanus Leichtlin ex Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 305 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 262 et *Bot. of Calif.* II 173. C. elegans Hooker f. (non Pursh) in *Bot. Mag.* (1872) t. 5976. — Californie. ♃

Obs. Baker (*loc. cit.*) ne voit dans ce Calochortus qu'une forme du C. elegans Pursh.

C. nitidus Douglas in *Trans. Hort. Soc. Lond.* ser. 1 VII (1828) 277 t. 9 fig. *a ;* Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 307 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1880) 264 et *Bot. of Calif.* II 175 in obs. Cyclobothra — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 230. — De l'Orégon à la Nevada. ♃

C. nudus S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 263 et *Bot. of Calif.* II 174. C. elegans Pursh var. — Bentham, *Pl. Hartweg.* (1857) 338. — Californie. ♃

C. Nuttallii Torrey et Gray in *Pacif. Railr. Rep.* II (1855) 124 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 266 (excl. syn.) ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 266 et *Bot. of Calif.* II 177 pr. p. Fritillaria — Nuttall, *Gen. of N.-Amer. Pl.* I (1818) 222 ; Baker, *loc. cit.* XIV (1874) 271. C. luteus Nuttall in *Journ. Acad. Philad.* VII (1834) 53. — De la Californie au Dakota, au Colorado et au Nouveau-Mexique. ♃

C. Palmeri S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 266 et *Bot. of Calif.* II 176. — Californie. ♃

C. pulchellus Douglas ex Bentham in *Trans. Hort. Soc.* ser. 2, I (1834) 412 ; Wood in *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.* (1868) 168 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 303 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 262 et *Bot. of Calif.* II 172. Cyclobothra — Bentham, *loc. cit.* ser. 2, I (1834) 412 t. 14 fig. 1 ; *Bot. Reg.* (1834) t. 1662 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 228. — Californie. ♃

C. splendens Douglas ex Bentham in *Trans. Hort. Soc. Lond.* ser. 2, I (1834) 411 t. 15 fig. 1 ; *Bot. Reg.* (1834) t. 1676 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 309 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 266 et *Bot. of Calif.* II 176. — Californie. ♃

C. venustus Douglas ex Bentham in *Trans. Hort. Soc. Lond.* ser. 2, I (1834) 412 t. 15 fig. 3 ; *Bot. Reg.* (1834) t. 1669 ; Maund, *The Botanist.* I t. 30 ; Paxton, *Mag. of Bot.* I t. 175 ; *Fl. des Serres* II (1846) 79 t. 10 fig. 3 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 310 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 265 et *Bot. of Calif.* II 176. — Californie. ♃

C. Weedii Wood in *Proc. Acad. Nat. Sc. Philad.* (1868) 169 ; *Bot. Reg.* (1828) t. 1152 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 264 et *Bot. of Calif.* II 175. C. luteus Douglas var. — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1874) 309. C. citrinus Baker in *Bot. Mag.* (1875) t. 6200. — Californie. ♃

74. COLCHICUM Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) 107; T. Durand, Ind. Gen. n. 7516. — Genre de 30 espèces distinctes habitant l'Europe, l'Asie occ. et centr., et l'Afrique bor.

C. **alpinum** De Candolle, *Fl. de Fr.* III (1805) 195; Kunth, *Enum. Pl.* IV 142; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 171; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 425; Parlatore, *Fl. Ital.* III 184; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 492. C. montanum Allioni, *Fl. Pedem.* I (1785) 117 t. 74 fig. 2. — France mérid.-or., Suisse, Helvétie. ♃

C. **amabile** Heldreich in *Atti Congr. Botan. Firenze* (1874) 227 et *Sert. Hellen.* 3; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 426; Boissier, *Fl. Or.* V 158. — Grèce, Eubée. ♃

C **arenarium** Waldstein et Kitaibel, *Descr. et Icon. Pl. Hung.* II (1805) 195 t. 179; Redouté, *Liliacées* VIII t. 467; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 425; Kunth, *Enum. Pl.* IV 143; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1879) 432. — Hongrie, Thrace, Céphalonie. ♃

C. **Boissieri** Orphanides in *Atti Congr. Botan. Firenze* (1874-76) 31; Boissier, *Fl. Or.* V 156. — Laconie. ♃

C. **Byzantinum** Ker in *Bot. Mag.* (1807) sub t. 1028 et 1122; Schultes f., *Syst. Veget.* VII 1509; Kunth, *Enum. Pl.* IV 149; Regel in *Gartenflora* (1873) t. 755; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1874) 428; Boissier, *Fl. Or.* V 160. C. autumnale Linné var. latifolium Redouté, *Liliacées* VIII (1816) t. 468. — Transylvanie, Thrace. ♃

C. **crociflorum** Regel (non Sims) in *Act. Hort. Petrop.* VII (1880) 385 et in *Gartenflora* (1881) 33 t. 1035. — Kokan. ♃

C. **crocifolium** Boissier (non alior.), *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, V (1844) 67 et *Fl. Or.* V 165. — Perse, ? Assyrie. ♃

Obs. Plusieurs auteurs réunissent cette espèce au C. montanum Linné.

C. **fasciculare** Boissier, *Fl. Or.* V (1884) 163. Hypoxis — Linné, *Syst. Veget.* ed. X (1759) 986; Russell, *Hist. of Aleppo* II (1794) 250 t. 9. Monocaryum — Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1830) 1935 (form. monstr.); Kunth, *Enum. Pl.* IV 156. — Syrie. ♃

Obs. Baker (*Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 432) rapporte ce Colchicum au C. montanum Linné.

C. **lætum** Steven in *Bull. Soc. Natur. Mosc.* VII (1829) 262 t. 13; Kunth, *Enum. Pl.* IV 140; Regel in *Gartenflora* (1862) t. 379; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 429; Boissier, *Fl. Or.* V 157. C. autumnale Marschall-Bieberstein (non Linné), *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 293 (quoad pl. Cauc.). — Caucase. ♃

C. **luteum** Baker in *Gard. Chron.* (1874) II 34; Hooker f. in *Bot. Mag.* (1875) t. 6153; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 434; Boissier, *Fl. Or.* V 166. — Afghanistan, Beloutchistan, Turkestan. ♃

Colchicum Neapolitanum Tenore, *Fl. Neapol. Prodr.* Append. V (1842) 11 et *Fl. Napol.* t. 221 fig. 2 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 142 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 182 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 431. C. ARENARIUM Grenier et Godron (non Waldstein et Kitaibel), *Fl. de Fr.* III (1855) 171. — France mérid., Autriche, Italie, Dalmatie, ? Maroc. ♃

C. Parkinsoni Hooker f. in *Bot. Mag.* (1888) t. 6090 ; Boissier, *Fl. Or.* V 158. C. FRITILLARICUM CHIENSE Parkinson, *Parad. Terr.* 155 fig. 5. — Iles de l'Archipel, Smyrne. ♃

Obs. Baker (*Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 425) réunit ce COLCHICUM au C. VARIEGATUM Linné.

C. Persicum Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 430 ; Boissier, *Fl. Or.* V 167 in obs. — Lazistan. ♃

C. speciosum Steven in *Bull. Soc. Natur. Mosc.* VII (1829) 265 t. 15 ; *Bot. Mag.* (1874) t. 6078 ; *Floral Mag.* new ser. t. 235 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 139 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 428 ; Boissier, *Fl. Or.* V 159. — Caucase, Perse. ♃

C. variegatum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 342 ; *Bot. Mag.* (1807) t. 1028 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 238 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 239 ; Gussone, *Fl. Sicul. Syn.* I 437 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 425 ; Boissier, *Fl. Or.* V 158. — Grèce, Crête. ♃

75. BULBOCODIUM Linné, Coroll. Gen. (1736) 6 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7518. — Genre monotype.

B. vernum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 294 ; *Bot. Mag.* (1791) t. 153 ; Redouté, *Liliacées* III t. 197 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 428 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 146 (excl. syn.) ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 169 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 456. — Dauphiné, Savoie, Suisse. ♃

76. MERENDERA Ramond in Bull. Soc. Philom. Paris (1798) 178 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7519. — Genre de 10 espèces de la Région Méditerr. à l'Afghanistan et à l'Abyssinie.

M. Bulbocodium Ramond in *Bull. Soc. Philom. Paris* (1798) 178 t. 12 fig. 2 ; Redouté, *Liliacées* I t. 25 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 149 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 169 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1874) 440. COLCHICUM MONTANUM Linné, *Sp. Pl.* ed. 1 (1753) 342 pr. p. (quoad syn. CLUSII). MERENDERA — Lange in Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I (1861) 193. — Pyrénées, Espagne centr. ♃

M. Caucasica Marschall-Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* I (1808) 293 et *Cent. Pl. Ross.* t. 50 ; *Bot. Mag.* (1838) t. 3690 ; Baker in *Journ. Linn. Soc* XVII (1879) 438 ; Boissier, *Fl. Or.* V 168. COLCHICUM — Sprengel, *Syst. Veget.* II (1825) 143. BULBOCODIUM TRIGYNUM Adam in Weber et Mohr, *Beitr. z. Naturk.* I (1808) 149 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 1207. — Caucase, Arménie, Kurdistan, Perse. ♃

Merendera Persica Boissier et **Kotschy** in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1 XIII (1853) 37 et *Fl. Or.* V 169 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 440. M. Aitchisoni Hooker f. in *Bot. Mag.* (1873) t. 6012. — Perse bor., Afghanistan. ♃

M. sobolifera Fischer et **Meyer**, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* I (1834) 24 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 150 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 439 ; Boissier, *Fl. Or.* V 167. Bulbocodium hastulatum Frivaldsky in *Flora* (1836) 434. — Thrace, Arménie, Syrie, Perse. ♃

77. BURCHARDIA Rob. Brown, Prodr. Fl. Nov. Holland. (1810) 272 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7520. — Genre monotype.

B. umbellata Rob. Brown, *Prodr. Fl. Nov. Holl.* (1810) 273 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 164 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 33 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 448. — Australie temp., Tasmanie. ♃

78. CHAMÆLIRION Willdenow in Gesell. Nat. Fr. Berl. Mag. II (1808) 18 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7531. — Genre monotype.

C. luteum A. Gray, *Manual Bot. N. Unit. St.* ed. V (1867) 527 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 468. Veratrum — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1044. Helonias — Aiton f. in *Bot. Mag.* (1807) t. 1062. H. pumila Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II (1786-93) t. 253. C. Carolinianum Willdenow in *Ges. Nat. Fr. Berl. Mag.* II (1808) 19 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 282. — Du Canada à la Georgie et du Nebraska à l'Arkansas. ♃

79. XEROPHYLLUM Michaux, Fl. Bor.-Amer. I (1803) 210 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7533. — Trois espèces de l'Amérique bor.

X. tenax Nuttall, *Gen. of N. Amer. Pl.* I (1818) 225 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 284 et *Bot. of Calif.* II 184. Helonias — Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 243 t. 9. X. asphodeloides Nuttall var. — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 467. X. setifolium Lindley (non Michaux) in *Bot. Reg.* (1833) t. 1613. — Californie. ♃

80. TOFIELDIA Hudson, Fl. Angl. ed. II (1778) 157 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7538. — Genre de 15 espèces des régions temp. et mont. de l'hémisphère bor. et des Andes de l'Amérique austr.

T. palustris Hudson, *Fl. Angl.* ed. II (1778) 157 ; *Engl. Bot.* (1799) t. 536 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 166 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 486 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 282. Anthericum calyculatum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1762) 442 pr. p. ; *Fl. Dan.* (1762) t. 36. T. borealis Wahlenberg, *Fl. Lappon.* (1812) 89. — Europe, Asie et Amérique bor. ♃

T. occidentalis S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 283 et *Bot. of Calif.* II 184. — Californie. ♃

81. UVULARIA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 412 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7542. — Genre de 4 ou 5 espèces de l'Amérique bor.

U. grandiflora Smith, *Exot. Bot.* I (1804) 99 t. 51 ; *Bot. Mag.* (1808) t. 1112 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 201 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 462 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 268. U. perfoliata Linné var. major Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 199 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 184. — Du Canada à la Floride et au Mississipi. ♃

U. perfoliata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 304 ; Smith, *Exot. Bot.* I 97 t. 49 ; *Bot. Mag.* (1794) t. 255 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 200 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 461 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 268. U. perfoliata Linné var. minor Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 199 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 184. — Amérique bor.-or. (du Canada à la Caroline). ♃

U. sessilifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 304 ; Smith, *Exot. Bot.* I 101 t. 52 ; *Bot. Mag.* (1811) t. 1402 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XIII (1827) t. 1262 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 201 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 462. Oakesia — S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 269. — Du Canada à la Floride et à l'Arkansas. ♃

82. SANDERSONIA Hooker in Bot. Mag. (1853) t. 4716 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7545. — Genre monotype.

S. sanguinea Hooker in *Bot. Mag.* (1853) t. 4716 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 453 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 418. — Natal, Cafrerie. ♃

83. LITTONIA Hooker in Bot. Mag. (1853) t. 4723 ; T. Durand, Ind. Gen n. 7546. — Genre de 4 espèces de l'Afrique or. et austr., et de l'Arabie.

L. modesta Hooker in *Bot. Mag.* (1853) t. 4723 ; Harvey, *Gen. South Afric. Pl.* ed. II, 403 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 458 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 418. — Cafrerie, Natal, Transvaal. ♃

84. TRICYRTIS Wallich, Tent. Fl. Nepal. (1826) 61 : T. Durand, Ind. Gen. n. 7548. — Cinq espèces de l'Himalaya, de la Chine et du Japon.

T. hirta Hooker in *Bot. Mag.* (1863) t. 5355 ; *Fl. des Serres* XX (1862-65) 79 t. 1540 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 464. Uvularia — Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 136. T. Japonica Miquel in *Ann. Mus. Lugd.* III (1867) 155 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* II 74. — Japon. ♃

85. DISPORUM Salisbury in Trans. Hort. Soc. London I (1812) 331 : T. Durand, Ind. Gen. n. 7549. — Genre de 12 espèces environ habitant les montagnes de l'Asie trop. et centr., le Japon et l'Amérique bor.

D. Hookeri Nicholson, *Dict. Gard.* I (1885) 484. Uvularia — Persoon, *Syn. Pl.* I (1805) 360 ; *Bot. Mag.* (1812) t. 1490. Prosartes — Torrey, *Pacif. Railr. Rep.* IV (1856) 144 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 270 et *Bot. of Calif.* V 179. — Californie. ♃

D. Menziesii Nicholson, *Dict. Gard.* I (1885) 485. Prosartes — D. Don in *Trans. Linn. Soc.* XVIII (1839) 533 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 270 et *Bot. of Calif.* II 178. Uvularia Smithii Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1839) 174 t. 189. — De la Colombie Brit. à la Californie. ♃

D. Oreganum S. Watson (sub Prosarte) in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 27 et *Bot. of Calif.* II 179 in obs. Uvularia lanuginosa Persoon var. major Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1839) 174. — De l'Orégon et de l'Idaho à la Colombie Brit. ♃

D. pullum Salisbury in *Trans. Hort. Soc. Lond.* I (1812) 331 ; Kunth, *Enum. Pl.* VI 360 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1879) 589 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 360. D. Chinense D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 50. — Inde or., Java, Chine. ♃

86. CLINTONIA Rafinesque in Americ. Monthly Mag. (1818) 266 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7550. — Genre de 6 espèces de l'Amérique bor., de l'Himalaya, de la Sibérie et du Japon.

C. Andrewsiana Torrey, *Pacif. Railr. Rep.* IV (1856) 150 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 272 et *Bot. of Calif.* II 180. — Californie. ♃

C. borealis Rafinesque in *Atlantic Journ.* (1833) 120 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 271. Dracæna — Aiton, *Hort. Kew.* I (1789) 454 t. 5 ; Andrews, *Bot. Repos.* III t. 206. Smilacina — Ker in *Bot. Mag.* (1811) t. 1403. — Du Labrador à la Caroline bor. ♃

C. uniflora Kunth, *Enum. Pl.* V (1850) 159 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 272 et *Bot. of Calif.* II 179. Smilacina — Menzies in Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1839) 175 t. 190. — De la Colombie Brit. à la Californie. ♃

87. SCOLIOPUS Torrey in Pacif. Railr. Rep. IV (1856) 145 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7551. — Deux espèces de la Californie et de l'Orégon.

S. Bigelovii Torrey in *Pacif. Railr. Rep.* IV (1856) 145 t. 22 ; Regel in *Gartenflora* (1875) 227 t. 348 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 272 et *Bot. of Calif.* II 180 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 493. — Californie. ♃

S. Hallii S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 272 et *Bot. of Calif.* II 181 in obs. S. Bigelovii A. Gray (non Torrey) in *Proc. Amer. Acad.* VIII (1872) 404. — Orégon. ♃

88. MEDEOLA Gronovius ex Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 455 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7552. — Genre monotype.

M. Virginiana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 339 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* II 266 fig. 2 ; *Bot. Mag.* (1810) t. 1316 ; Barton, *Mat. Medic. Unit. St.* t. 38 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 272. Gyromia Virginica Nuttall, *Gen. N. Amer. Pl.* I (1818) 238. — Du Canada à la Floride et à l'Arkansas. ♃

89. TRILLIUM Linné, Sp. Pl. ed. I (1753) 339 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7553. — Genre de 15 espèces environ de l'Amérique bor., de l'Asie cont., temp. et mont. et du Japon.

T. cernuum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 339 ; Smith, *Spicil. Bot.* t. 4 ; *Bot. Mag.* (1806) t. 954 ; Barton, *Mat. Medic. Unit. St.* II t. 40 ; S. Wood in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 275. — De Terre-Neuve et de la rivière Mackenzie à la Georgie. ♃

Trillium erectum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 340 ; *Bot. Mag.* (1800) t. 470 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* II t. 267 ; *Fl. des Serres* X (1854-55) 57 t. 990 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 274. T. pendulum Willdenow, *Hort. Berol.* (1816) t. 35. — Du Canada à la Caroline, au Tennessee et au Missouri. ♃

T. erythrocarpum Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 216 t. 75 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XIII (1827) t. 1232 ; Sweet, *Brit. Flow. Gard.* ser. I t. 212 ; *Bot. Mag.* (1830) t. 3002 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 275. — Du Nouveau-Brunswick au Wisconsin et à la Georgie. ♃

T. grandiflorum Salisbury, *Parad. Londin.* (1806) t. 1 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XIV t. 1349 ; Regel in *Gartenflora* (1868) t. 575 ; *Fl. des Serres* X (1854-55) 63 t. 991 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 274. T. rhomboideum Michaux var. — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 215. T. erythrocarpum Curtis (non Michaux), *Bot. Mag.* (1805) t. 855. — États-Unis (du Vermont à la Caroline et à l'ouest au Wisconsin et au Kentucky). ♃

T. nivale Riddell, *Syn. Fl. West. Stat.* (1835) 93 ; Baker in *Bot. Mag.* (1879) t. 6449 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 275. — De la Pensylvanie au Kentucky, à l'Iowa et au Wisconsin. ♃

T. ovatum Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 245 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 274 et *Bot. of Calif.* II 181. T. obovatum Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1839) 180. T. Californicum Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* II (1863) 50 fig. 2. — De la Colombie angl. à la Californie. ♃

T. petiolatum Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 244 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II 180 t. 192 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 274 et *Bot. of Calif.* II 181 in obs. — Idaho, Orégon, Territoire de Washington.

T. recurvatum Beck in Silliman, *Amer. Journ. of Science* ser. 1, XI (1826) 178 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 273 ; A. Gray, *Man. Bot. N. U. Stat.* ed. VI 531. T. unguiculatum Nuttall in *Trans. Amer. Phil. Soc.* V (1837) 154. — Du Wisconsin à l'Indiana et à l'Arkansas. ♃

T. sessile Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 340 ; *Bot. Mag.* (1788) t. 40 ; Redouté, *Liliacées* III t. 133 ; *Fl. des Serres* XXII (1877) 79 t. 2311 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 273 ; A. Gray, *Man. Bot. N. U. Stat.* ed. VI 530. — États-Unis (de la Pensylvanie au Wisconsin et au sud à la Floride et à l'Alabama).

— — var. **angustipetalum** Torrey, *Pacif. Railr. Rep.* IV (1856) 151 ; S. Watson, *loc. cit.* XIV (1879) 273 et *Bot. of Calif.* II 181. — De la Californie à l'Orégon.

90. VERATRUM Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 769 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7556. — Genre de 9 espèces de l'Europe, de l'Asie Russe et de l'Amérique bor.

V. Californicum Durand in *Journ. Acad. Nat. Sc. Phil.* ser. 2, III (1855) 103 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 277. V. Escholtzii A. Gray var. Watsoni Baker in *Journ. Linn. Soc.* XVII (1879) 471. V. album S. Watson (non Linné), *Bot. King's Exped.* (1871) 344. — Colombie, Arizona, Californie, Nouveau-Mexique. ♃

V. nigrum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1044 ; *Bot. Mag.* (1806) t. 963 ; Redouté, *Liliacées* VII t. 416 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* X t. 423 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 174. — Europe centr. et or., Asie bor. et or. jusqu'au Japon. ♃

91. ZYGADENUS Michaux, Fl. Bor.-Amer. I (1803) 213 t. 22 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7558. — Genre de 10 espèces de la Sibérie, de l'Amérique bor. et du Mexique.

Z. elegans Pursh, *Fl. Amer. Sept.* I (1814) 241 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 278. Z. bracteatus Sweet, *Hort. Brit.* ed. I (1827) 429 ; Schultes f., *Syst. Veget.* VII 159. Z. chloranthus Richardson in Francklin, *Narrative Journey Polar Sea, Append.* VII (1823) 736. Z. glaucus Nuttall in *Journ. Acad. Nat. Sc. Philad.* VII (1834) 56. Anticlea — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 192 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1879) 482. — Toute l'Amérique bor. jusqu'au Nouveau-Mexique. ♃

Z. Fremontii Torrey ex S. Watson, *Bot. King's Exped.* (1871) 343 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 279 et *Bot. of Calif.* II 183 ; Baker in *Gard. Chron.* (1874) 66 et in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1879) 480. Anticlea — Torrey in *Pacif. Railr. Rep.* IV (1856) 144. — Californie. ♃

Z. glaberrimus Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 214 t. 22 ; Redouté, *Liliacées* t. 461 ; Kunth, *Enum. Pl.* IV 194 (excl. syn.) ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1879) 480 ; S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 278. Helonias — Link, *Enum. Pl. Hort. Berol.* I (1821) 348. H. bracteata Sims in *Bot. Mag.* (1815) t. 1703 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1828) t. 1339. — De la Virginie à la Floride et à l'Alabama. ♃

Z. Nuttallii A. Gray, *Man. Bot. N. U. Stat.* ed. II (1856) 476 in obs. ; S. Watson, *Bot. King's Exped.* 348 et in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 278 ; Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1879) 481. Amianthium — A. Gray in *Ann. Lyc. N. York.* IV (1848) 123 (excl. var. β). Amiantanthus — Kunth, *Enum. Pl.* IV (1843) 179. Anticlea — Torrey in *Pacif. Railr. Rep.* IV (1856) 144. — Du Texas au Colorado. ♃

Zygadenus paniculatus S. Watson in *Bot. King's Exped.* (1871) 343 et in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 279. Helonias — Nuttall in *Journ. Acad. Nat. Sc. Philad.* VII (1834) 57. Z. Nuttallii A. Gray var. — Baker in *Journ. Linn. Soc.* XIV (1879) 481. — De la Californie et de l'Idaho à l'Utah et au Saskatchewan. ♃

Z. venenosus S. Watson in *Proc. Amer. Acad.* XIV (1879) 279 et *Bot. of Calif.* II 183. — De la Californie à l'Utah, à l'Idaho et à la Colombie brit. ♃

CXLVI. COMMELINACÉES

1. PALISOTA Reichenbach, Consp. Regn. Veget. (1828) 59 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7572. — Genre de 8 espèces de l'Afrique trop.

P. Barteri Hooker f. in *Bot. Mag.* (1862) t. 5318 ; Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* III 132 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 422. — Fernando-Po, Kameroun. ♃

2. COCHLIOSTEMA Lemaire in Illustr. Hort. VI (1859) Misc. 70 et t. 217 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7577. — Genre monotype.

C. odoratissimum Lemaire in *Illustr. Hort.* VI (1859) misc. 70 et t. 217 ; *Bot. Mag.* (1868) t. 5705 ; Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* III 232. C. Jacobinianum K. Koch et Linden in *Wochenschrift* (1867) 322 ; *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) 33 t. 1837-39. — Équateur. ♃

3. DICHORISANDRA Mikan, Delic. Faun. et Fl. Brasil. (1820) t. 3 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7586. — Genre de 30 espèces de l'Amérique trop.

D. Aubletiana Schultes f. in Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1830) 1181 ; Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* III 273. — Antilles et Amérique trop. contin. ♃

— — var. **ovata** Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* III (1881) 274. D. ovata Martens ex Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* VII (1839) 1182. — Brésil, Guyane.

D. mosaica Linden in *Belg. Hort.* XVII (1867) 103 ; Regel in *Gartenflora* (1868) 290 t. 593 ; *Fl. des Serres* XVI (1865-67) 187 t. 1711-12 ; Cogniaux et Marchal, *Les Pl. Ornem.* I (1873) t. 10 ; Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* III 280. D. undata Linden ex Van Houtte in *Fl. des Serres* XVII (1867-68) 87 t. 1763-64. D. musaica Auct. — Brésil, Guyane. ♃

4. TRADESCANTIA Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 277 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7588. — Genre de 32 espèces de l'Amérique bor. chaude et trop.

T. Virginiana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 288 ; *Bot. Mag.* (1789) t. 105 et (1836) t. 3501 ; Redouté, *Liliacées* II t. 95 ; Spach, *Hist. Nat. Veget.* Atlas t. 75 ; Meeham, *Fl. and Ferns U. S.* I t. 1 ; Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* III 290. — États-Unis, Cuba, Mexique. ♃

5. RHOEO Hance in Walpers, Annal. Bot. III (1852) 659 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7593. — Genre monotype.

R. discolor Hance in Walpers, *Annal. Bot.* III (1852) 660 ; Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* III 316. Tradescantia — L'Héritier, *Sert. Angl.* VIII (1788) t. 12 ; *Bot. Mag.* (1809) t. 1192 et (1858) t. 5079 ; Redouté, *Liliacées* III t. 168 ; Baker in Saunders, *Refug. Bot.* t. 48. — Mexique, Cuba, Saint-Thomas. ♃

6. ZEBRINA Schnizlein in Bot. Zeit. VII (1849) 870 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7595. — Deux espèces du Texas et du Mexique bor.

Z. pendula Schnizlein in *Bot. Zeit.* VII (1849) 870 ; Decaisne in *Rev. Hort.* (1855) 141 ; Clarke in De Candolle, *Monog. Phan.* III 318. Cyanotis vittata Lindley in *Journ. Hort. Soc.* V (1850) 139. Tradescantia zebrina, T. tricolor et Commelina zebrina Hort. ex Clarke, *loc. cit.* — Mexique. ♃

CXLVII. JUNCACÉES

1. JUNCUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 295 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7610. — Genre de 160 espèces bien distinctes, répandu sur presque tout le globe.

J. arcticus Willdenow, *Sp. Pl.* II (1800) 206 ; *Fl. Dan.* (1794) t. 1095 (sub nom. J. effusi) ; Buchenau in Engler, *Bot. Jahrb.* XII (1890) 222. J. effusus Linné var. α Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 326. J. acuminatus Balbis, *Elenc. Piant. Torino* (1801) 87 ; E. Meyer, *Syn. Junc.* 11 ; Kunth, *Enum. Pl.* III t. 319. — Europe, Asie et Amérique arct. ; Alpes, Pyrénées, Abruzzes, mont Olympe (Bithynie). ♃

Juncus castaneus Smith, *Fl. Britan.* I (1800) 383 ; *Engl. Bot.* (1801) t. 900 ; *Fl. Dan.* (1808) t. 1332 ; Buchenau in Engler, *Bot. Jahrb.* XII (1890) 402. J. TRICEPS Rostkovius, *Diss. de Junco* (1801) 48 ; E. Meyer, *Syn. Junc.* 57 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 357. — Régions arct. de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique ; hautes montagnes de l'Europe et de l'Asie centr. ♃

J. Chamissonis Kunth, *Enum. Pl.* III (1841) 348 ; Buchenau in *Abhandl. Nat. Ver. Bremen* VI (1879) 379 t. 4 et in Engler, *Bot. Jahrb.* XII (1890) 198. J. IMBRICATUS Laharpe, *Monog. Joncées* (1825) 61 pr. p. J. PLATYCAULIS E. Meyer in *Linnæa* III (1828) 372 pr. p. — Amérique austr. (de l'Équateur au Chili, Juan-Fernandez, Argentine, Uruguay). ♃

J. effusus Leers, *Fl. Herborn.* (1789) 88 t. 13 fig. 2 ; *Fl. Dan.* (1794) t. 1696 ; *Engl. Bot.* (1801) t. 826 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 339 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IX t. 413 ; Buchenau in Engler, *Bot. Jahrb.* XII (1890) 228. J. EFFUSUS Linné var. β Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 326. — Europe, Afrique et Amérique bor., Australie. ♃

— — var. **vittatus** BUCHENAU in *Bot. Zeit.* (1867) 315-16. J. ZEBRINUS Hort. Angl. ex André in *Illustr. Hort.* XXVII (1880) t. 393. — Forme de culture.

J. Jacquini Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 63 ; Buchenau in Engler, *Bot. Jahrb.* XII (1890) 208. J. BIGLUMIS Jacquin (non Linné), *Enum. Stirp. Agr. Vindob.* (1762) 61 t. 4 fig. 2 et *Fl. Austr. Icon.* III t. 221. J. ATRATUS Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 271 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 356. — Alpes, Carpathes, Transylvanie. ♃

J. trifidus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 826 ; *Fl. Dan.* (1763) t. 107 et (1821) t. 1691 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 355 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IX t. 324 ; Buchenau in Engler, *Bot. Jahrb.* XII (1890) 182. — Europe alp. et subalp., Amérique bor. ♃

2. LUZULA De Candolle, Fl. Franç. III (1805) 158 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7611. — Genre de 40 espèces environ bien distinctes habitant les régions temp. et trop. mont. du monde entier.

L. flavescens Gaudin, *Agrostol. Helv.* II (1811) 239 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 365 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 353 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* IX t. 383 ; Buchenau in Engler, *Bot. Jahrb.* XII (1890) 80. JUNCUS — Host, *Icon. et Descr. Gram. Austr.* III (1805) 62 t. 94. L. HOSTII Desvaux in *Journ. de Bot.* I (1808) 140 t. 6 fig. 1. — Pyrénées, Jura, hautes montagnes de l'Europe centr. et or. ♃

CXLVIII. PALMACÉES

1. RHOPALOSTYLIS H. Wendland et Drude in Linnæa XXXIX (1875) 180; T. Durand, Ind. Gen. n. 7630. — Deux espèces de la Nouvelle-Zélande et de l'île Norfolk.

R. Baueri H. Wendland et Drude in *Bot. Zeit.* XXXV (1877) 638 t. 6. Kentia — Seemann, *Fl. Vitiensis* (1868-73) 269. Areca — Hooker f., *Fl. Nov. Zel.* I (1855) 262 in obs.; Lemaire in *Illustr. Hort.* XV (1868) t. 575; de Kerchove, *les Palmiers* 328 t. 1; *Bot. Mag.* (1868) t. 5735. — Iles Norfolk et Chatham.

R. sapida H. Wendland et Drude in de Kerchove, *Les Palmiers* (1878) 255. Kentia — Martius, *Hist. Nat. Palm.* III (1836-50) 312 t. 15. Areca — Solander in Forster, *Pl. Escul. Ins. Ocean. Austral.* (1786) 66 t. 151 et 152; Hooker, *Fl. Nov. Zel.* I 262 t. 59 et 60 et *Handb. New Zeal. Flora* 288 et 744; *Bot. Mag.* (1859) t. 5139; *Fl. des Serres* XIV (1861) 121 t. 1439. — Nouvelle-Zélande.

2. HOWEA Beccari, Malesia I (1877) 41, 66; T. Durand, Ind. Gen. n. 7655. — Deux espèces de l'île de Lord Howe.

H. Belmoreana Beccari, *Malesia* I (1877) 66. Kentia — F. Mueller, *Fragm. Phyt. Austral.* VII (1870) 99 et VIII (1874) 234; Bentham, *Fl. Austral.* VII 137. K. Balmoreana Ch. Moore ex André in *Illustr. Hort.* XXI (1874) 186 t. 191; de Kerchove, *Les Palmiers* 31 fig. 32 et 325 t. 9. — Ile de Lord Howe.

H. Forsteriana Beccari, *Malesia* I (1877) 66. Kentia — F. Mueller ex Wendland in de Kerchove, *Les Palmiers* (1878) 248 et 315 t. 7; *Illustr. Hort.* XIX (1872) 231 cum xylogr.; Van Geert, *Catal.* n. 70 (1873-74) cum xylogr.; Linden, *Catal.* n. 95 (1876) 15 cum xylogr.; Bentham, *Fl. Austral.* VII 138 in obs. Grisebachia — Wendland et Drude in *Linnæa* XXXIX (1875) 203. — Ile de Lord Howe.

3. PHOENIX Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 886; T. Durand, Ind. Gen. n. 7690. — Genre de 12 espèces de l'Afrique trop. et subtrop. de l'Asie occ., de l'Inde or. et de l'Asie or.-trop.

P. dactylifera Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1188; Delile, *Fl. d'Égypte* 169 et 312 t. 62; Martius, *Hist. Nat. Palm.* III 257 t. 120; Kunth, *Enum. Pl.* III 255; de Kerchove, *Les Palmiers* 123-150 fig. 71, 78, 79, 81, 148, 189 et 261; Battandier et Trabut, *Fl. de l'Algérie* (monoc.) 20; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 454. — Toute l'Afrique bor., Nubie, Kordofan.

Phœnix reclinata Jacquin, *Fragm. Bot.* I (1809) 27 t. 24; Martius, *Hist. Nat. Palm.* III 272 t. 164; Kunth, *Enum. Pl.* III 256; *Illustr. Hort.* VI (1859) misc. 85 cum icone; de Kerchove, *Les Palmiers* 330 t. 22; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 455. — Abyssinie, Natal, bassin du lac Ngami, colonie du Cap.

P. tenuis Verschaffelt, *Catal.* n. 84 (1869) 13 cum xylogr. P. CANARIENSIS Hort. ex Chabaud in *La Provence Agric.* (1882) 293 fig. 66-68. — Canaries.

4. CHAMÆROPS Linné, Mus. Cliffort. (1736) 10; T. Durand, Ind. Gen. n. 7695. — Deux espèces de la Région Méditerr.

C. humilis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1187; Andrews, *Bot. Repos.* IX (1809) t. 599; *Bot. Mag.* (1820) t. 2154; Martius, *Hist. Nat. Palm.* III 248-49 t. 120 et 124 fig. 2-5; Kunth, *Enum. Pl.* III 248; de Kerchove, *Les Palmiers* 240 fig. 77, 84, 85, 117-19, 133, 147 et 186; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 455. — Europe Médit., Asie Mineure, Maroc, Algérie.

5. LIVISTONA Rob. Brown, Prodr. Fl. Nov. Holl. (1810) 267; T. Durand, Ind. Gen. n. 7706[b]. — Genre d'environ 15 espèces de l'Asie trop. cont. et insul., et de l'Australie.

L. australis Martius, *Hist. Nat. Palm.* III (1836-50) 242; Wendland et Drude in *Linnæa* XXXIX (1875) 232; *Bot. Mag.* (1877) t. 6274; Bentham, *Fl. Austral.* VII 146. CORYPHA — R. Brown, *Prodr. Fl. Nov. Holl.* (1810) 267. — Queensland, Nouvelles-Galles du Sud, Victoria.

6. TRACHYCARPUS H. Wendland ex J. Gay in Bull. Soc. Bot. France VIII (1861) 429; T. Durand, Ind. Gen. n. 7706[c]. — Genre de 4 espèces de l'Inde, de la Chine et du Japon.

T. excelsus H. Wendland ex J. GAY in *Bull. Soc. Bot. France* VIII (1861) 429. CHAMÆROPS — Thunberg, *Fl. Jap.* (1784) 139 (excl. var. β); Miquel, *Prol. Fl. Jap.* 329; Martius, *Hist. Nat. Palm.* III 253 t. 144; J. Gay, *loc. cit.* VIII (1861) 410; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* II 1. — Japon.

7. LATANIA Commerson ex Jussieu, Gen. Pl. (1789) 39; T. Durand, Ind. Gen. n. 7724. — Trois espèces des îles Mascareignes.

L. Commersonii J.-F. Gmelin, *Syst. Nat.* (1767) 1035; Martius, *Hist. Nat. Palm.* III 224 t. 148, 154 et 161. L. BORBONICA Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 427. L. CHINENSIS Jacquin, *Fragm. Bot.* (1800-09) 16 t. 16 fig. 1; Martius, *loc. cit.* III 240. L. PLAGÆCOMA Commerson ex Baker, *Fl. of Maurit.* (1877) 381. — Maurice. ♄

8. COCOS Linné, Sp. Pl. ed. I (1753) 1188 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7736. — Trente-cinq espèces de l'Amérique trop. et subtrop. ; une espèce de l'Asie trop. et de l'Australie bor.

C. **australis Martius**, *Palmetum Orbignianum* (1847) 95 t. 1 et 30 et *Hist. Nat. Palm.* III 289 ; D'Orbigny, *Voy. Amér. Mérid.* I t. 30 ; Drude in Martius, *Fl. Brasil.* III 2 420. — Amérique austr. (Uruguay, Buénos-Ayres). ♄

C. **nucifera Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1188 ; Jacquin, *Hist. Stirp. Americ.* t. 253 ; Descourtilz, *Fl. Antilles* I t. 21 ; Martius, *Hist. Nat. Palm.* III 123 t. 62, 75 et 86 ; Wallace, *Palms of Amazon* t. 48 ; Drude in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 404. — Patrie inconnue ! Plages de la région trop. dans le monde entier. ♄

C. **Weddelliana H. Wendland** in *Flor. et Pomol.* (1871) 114 ; de Kerchove, *Les Palmiers* 94 t. 40. GLAZIOVA MARTIANA Glaziou ex Drude in Martius, *Fl. Brasil.* III 2 (1882) 397 t. 86 et 88. — Brésil. ♄

9. JUBÆA Humboldt, Bonpland et Kunth, Nov. Gen. et Sp. Pl. I (1815) 308 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7738. — Genre monotype.

J. **spectabilis Humboldt, Bonpland et Kunth**, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 308 t. 96 ; Martius, *Hist. Nat. Palm.* III t. 294 t. 161 fig. 2 ; Gaudichaud, *Voy. Bonite* t. 51 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 293. — Chili. ♄

CXLIX. PANDANACÉES

1. PANDANUS Rumphius ex Linné f., Suppl. Pl. (1781) 64 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7743. — Genre d'environ 50 espèces bien distinctes, de l'Asie, de l'Afrique et de l'Océanie trop.

P. **Veitchi Hort.** ex *Gard. Chron.* (1868) 349 ; Ed. André in *Illustr. Hort.* XIX (1872) 39 cum xylogr. ; Cogniaux et Marchal, *Les Pl. Ornem.* I t. 28. — Iles de la Mer du Sud. ♄

CL. AROIDÉES

1. ANTHURIUM Schott in Wien. Zeitschr. f. Künst. III (1829) 828 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7758. — Genre d'environ 200 espèces de l'Amérique trop.

A. acaule Schott in Schott et Endlicher, *Meletem. Bot.* I (1832) 22 et *Prodr. Aroid.* 476 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 75 ; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 59 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 137. Pothos — Jacquin, *Select. Stirp. Americ.* 31 t. 153. — Antilles. ♃

A. Andræanum Linden in *Illustr. Hort.* (1877) 43 t. 271 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 160. — Colombie. ♃

A. cordatum C. Koch et **Sello** in *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1853-54) Append. 5 et in *Annal. Sc. Nat.* sér. 4 I (1854) 346 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 177 et in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 70. — Vénézuéla ou Colombie. ♃

A. cristallinum Linden et **André** in Linden, *Catal.* (1873) n. 90 et in *Illustr. Hort.* XX (1873) 87 t. 128 ; Regel in *Gartenflora* (1876) 225 t. 873 ; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 68 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 167. — Pérou. ♃

A. Hookeri Kunth, *Enum. Pl.* III (1841) 74 ; C. Koch in *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1855) Append. 6 ; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 60 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 139. A. Huegelii Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* V (1855) 83 ; *Prodr. Aroid.* 460 et *Icon. Aroid.* I t. 18-20. Pothos acaulis Hooker (non Jacquin), *Exot. Fl.* II (1825) t. 122. — Guadeloupe, Dominique, Saint-Vincent. ♃

A. leuconeurum Lemaire in *Illustr. Hort.* IX (1862) t. 314 ; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 68 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 169. — Amérique trop. (patrie inconnue, peut-être le Mexique ?). ♃

A. magnificum Linden, *Catal.* (1865) 2 et in *Belg. Hort.* XV (1865) 98 ; Regel in *Gartenflora* (1866) 162 t. 508 ; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 68 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 167. — Colombie. ♃

A. ochranthum C. Koch, *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1853) Append. 6 et in *Annal. Sc. Nat.* sér. 4 I (1854) 349 et in *Wochenschr. f. Gærtn.* (1864) 197, 249 ; Schott, *Prodr. Aroid.* 532 ; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 72 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 187. — Costa-Rica, Panama. ♃

A. Scherzerianum Schott in *Œstr. Bot. Wochenbl.* (1857) 53 et *Prodr. Aroid.* 430 ; *Bot. Mag.* (1862) t. 5349 ; *Gartenflora* (1865) t. 482 ; *Fl. des Serres* XVII (1867-68) 139 t. 1794-95 ; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 55 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 116. — Costa-Rica, Guatemala.

Anthurium splendidum Hort. Bull ex *Illustr. Hort.* XXX (1883) t. 510; *Gard. Chron.* (1883) I 381. — Colombie. ♃

A. Veitchii Masters in *Gard. Chron.* (1876) II 772 fig. 143 ; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 70 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 178. — Colombie. ♃

2. ZAMIOCULCAS Schott, Synop. Aroid. (1856) 71 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7760. — Genre monotype.

Z. Loddigesii Schott, *Syn. Aroid.* (1856) 71 ; *Bot. Mag.* (1872) t. 5985 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 208. Caladium zamiæfolium Loddiges, *Bot. Cab.* XV (1828) t. 1408. — Zanzibar, Réunion. ♃

3. GONATOPUS Engler in De Candolle, Monog. Phan. II (1879) 208 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7761. — Genre monotype.

G. Boivini Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II (1879) 209. Zamioculcas — Decaisne in *Bull. Soc. Bot. Fr.* XVII (1870) 321 ; *Bot. Mag.* (1873) t. 6026 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 472. — Zanzibar. ♃

4. ACORUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) 104 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7762. — Deux espèces habitant toute la région temp. de l'hémisphère bor.

A. gramineus Solander in Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, I (1789) 474 ; Smith, *Spicil. Bot.* 15 t. 17 ; Richard in Guillemin, *Archiv. Bot.* I 22 t. 3 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 87 ; Schott, *Prodr. Aroid.* 580 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 218. — Japon. ♃

5. RHAPHIDOPHORA Schott, Gen. Aroid. (1858) t. 77 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7767. — Genre de 20 espèces de l'Asie, de l'Afrique et de l'Australie trop. et des îles de l'Océan Pacifique.

R. pertusa Schott in *Bonplandia* V (1857) 45 et *Prodr. Aroid.* 382 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 244 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 546. Pothos — Roxburgh, *Fl. Ind.* I (1820) 434 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* III t. 781. Scindapsus — Schott in Schott et Endlicher, *Meletem. Bot.* I (1832) 21 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 62. — Coromandel, Java, Timor, Australie trop.

6. MONSTERA Adanson, Fam. des Pl. II (1763) 470 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7768. — Genre de 15 espèces de l'Amérique trop.

M. deliciosa Liebmann in *Vidensk. Meddel. for Nat. Foren. Kiöbenhavn* (1849) 19 ; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 112 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 265. Philodendron pertusum Kunth et Bouché in *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1848) 11. Tornelia fragrans Gutierez in *Linnæa* XXVI (1853) 382 ; Schott, *Prodr. Aroid.* 354 et *Gen. Aroid.* t. 74. — Mexique.

M. pertusa Schott in *Wiener Zeitsch. für Kunst* IV (1830) 1028 et in *Linnæa* VI (1831) Beibl. 52 ; De Vriese, *Hort. Spaarn-Bergensis* (1839) ; Grisebach, *Fl. Brit. West Indian Isl.* 509 ; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 113 t. 20 et 21 ; De Candolle, *Monog. Phan.* II 261. Dracontium — Linné, *Sp.Pl.* ed. I (1753) 968 ; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* II t. 184 et 185. Monstera Adansonii Schott in *Linnæa* VI (1831) Beibl. 52 et in *Meletem. Bot.* I (1832) 21 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 60. — Antilles, Costa-Rica, Vénézuéla, Colombie, Guyane, Brésil, Pérou.

7. EPIPREMNUM Schott in Bonplandia V (1857) 45 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7770. — Genre de 8 espèces de l'Archipel Malais.

E. mirabile Schott, *Gen. Aroid.* (1858) t. 79 et *Prodr. Aroid.* 388 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 249. Rhaphidophora lacera Hasskarl in *Flora* XXV (1842) II Beibl. I 11 pr. p. — Java.

8. SPATHIPHYLLUM Schott in Schott et Endlicher, Meletem. Bot. I (1832) 22 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7773. — Genre de 18 espèces de l'Amérique trop. et de l'Archipel Malais.

S. cannæfolium Schott, *Aroideæ* I (1853) 1 t. I et *Prodr. Aroid.* 424 ; *Gartenflora* (1870) t. 640 ; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2 (1878) 103 t. 16 fig. 2 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 643. Pothos — Dryander in *Bot. Mag.* (1802) t. 603 ; Loddiges, *Bot. Cab.* V t. 471. Monstera — Kunth, *Enum. Pl.* III (1841) t. 1. S. cannæforme Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 103 t. 16 fig. 3. Anthurium Dechardi Ed. André in *Illustr. Hort.* XXIV (1877) 28 t. 269. — Vénézuéla, Guyane, Brésil. ♃

S. Patini N.-E. Brown in *Gard. Chron.* (1878) II 783 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II (1879) 228 et 642. Anthurium — R. Hogg in *Gardn. Year Book* (1875) 123 ; Masters in *Gard. Chron.* (1875) I 525 fig. 109. Amomophyllum — Engler in *Gard. Chron.* (1877) I 139. — Colombie. ♃

9. SYMPLOCARPUS Salisbury ex Nuttall, Gen. North Americ. Pl. (1818) 105 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7776. — Genre monotype.

S. fœtidus Salisbury in Nuttall, *Gen. N. Amer. Pl.* (1818) 106 ; Schott, *Gen. Aroid.* t. 90 ; *Bot. Mag.* (1833) t. 3224 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 84 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 212. Dracontium — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 967. Ictodes — Bigelow, *Americ. Medic. Bot.* II (1819) 41. t. 24. Pothos — Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 318 ; Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 186. — États-Unis, Asie or., Japon. ♃

10. CALLA Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 697 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7778. — Genre monotype.

C. palustris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 968 ; *Fl. Danica* (1769) t. 422 ; *Bot. Mag.* (1816) t. 1831 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VII t. 13 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 244. — Europe bor., occ. et centr., Asie et Amérique bor. ♃

11. AMORPHOPHALLUS Blume in Batav. Diar. (1825) ex Decaisne, Herb. Timor. Descr. (1835) 38 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7791. — Genre de 15 espèces de l'Asie trop.

A. Rivieri Durieu, *Catal. Grain. Jard. Bordeaux* (1862) 12 et in *Act. Soc. Linn. Bord.* XXVIII (1869) 15 ; *Gard. Chron.* (1873) 610 et 611 cum icone ; *Bot. Mag.* (1875) t. 6195 ; Ramey in *Assoc. Franç. Scienc.* sess. 4 (Nantes) 731 cum icone ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 312. — Cochinchine, Japon. ♃

12. HOMALOMENA Schott in Schott et Endlicher, Meletem. Bot. I (1832) 20 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7798. — Genre de 20 espèces de l'Asie et de l'Amérique trop.

H. aromatica Schott in Schott et Endlicher, *Meletem. Bot.* (1832) 20 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 335 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 532. Calla — Roxburgh, *Fl. Ind.* III (1832) 513 ; *Bot. Mag.* (1821) t. 2279. C. occulta Loddiges, *Bot. Cab.* I (1817) t. 12. — Inde or., Ceylan, Nicobar, Java, Célèbes, île Pitang. ♃

H. Wallisii Regel in *Gartenflora* (1877) 33 t. 891 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 342. Curmeria — Masters in *Gard. Chron.* (1877) I 107 et 108 fig. 16. — Colombie. ♃

13. PHILODENDRON Schott in Wien. Zeitschr. für Kunst III (1829) 780; T. Durand, Ind. Gen. n. 7806. — Genre de plus de 100 espèces de l'Amérique trop.

P. bipinnatifidum Schott in *Wien. Zeitschr. für Kunst* III (1829) 780 et in *Linnæa* VI (1831) Litt. 53 et in Schott et Endlicher, *Meletem. Bot.* (1832) 20; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 169 t. 35 et 36 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 429. ? Arum pinnatifidum Vellozo, *Fl. Flumin.* IX (1827) t. 110. — Brésil, Paraguay. ♄

P. tripartitum Schott in *Wien. Zeitschr. für Kunst* III (1829) 780 et in Schott et Endlicher, *Meletem. Bot.* I (1832) 19; Engler in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 144 et in De Candolle, *Monog. Phan.* II 411. Arum — Jacquin, *Hort. Schœnbr.* II (1797) 33 t. 190. Caladium — Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 491; Persoon, *Syn. Pl.* II 575. — Vénézuéla, Costa-Rica. ♃

14. PELTANDRA Rafinesque in Blainville, Journ. Phys. et Chim. LXXXIX (1819) 102; T. Durand, Ind. Gen. n. 7814. — Genre de 2 espèces de l'Amérique bor.-oc.

P. Virginica Rafinesque in Blainville, *Journ. Phys. et Chim.* LXXXIX (1819) 102; Torrey, *Fl. of State New-York* t. 124; Schott, *Gen. Aroid.* t. 41 fig. 16-25; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 339. Arum — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 966. — Géorgie, Caroline, Floride, Rhode Island. ♃

15. RICHARDIA Kunth in Mém. Muséum Paris IV (1818) 433 t. 20; T. Durand, Ind. Gen. n. 7815 (sub Zantedeschia). — Genre de 5 espèces de l'Afrique trop. et austr.

R. Africana Kunth in *Mém. Mus. Paris* IV (1818) 433 t. 20; Schott, *Syn. Aroid.* 131; *Gen. Aroid.* t. 62 et *Prodr. Aroid.* 324; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 327. R. Æthiopica Sprengel, *Syst. Veget.* III (1826) 765 et V (1828) 594. Zantedeschia — Sprengel, *loc. cit.* III (1826) 765. Calla — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 968; *Bot. Mag.* (1805) t. 832. — Colonie du Cap, (Madère, natural.).

16. ALOCASIA Necker, Elem. Bot. III (1790) 289; T. Durand, Ind. Gen. n. 7819. — Genre de plus de 20 espèces de l'Inde occ., de l'Archipel Malais et de la Polynésie.

A. Sanderiana Hort. Bull ex Regel in *Gartenflora* (1885) 311 et (1886) 451 cum icone. — Iles de l'Océan Pacifique.

17. XANTHOSOMA Schott in Schott et Endlicher, Meletem. Bot. I (1832) 19 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7825. — Genre de plus de 20 espèces de l'Amérique trop.

X. Lindeni S. Moore in *Flor. and Pomol.* (1872) 4 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II (1879) 482 et in Martius, *Fl. Brasil.* III 2, 191. PHYLLOTÆNIUM — Ed. André in *Illustr. Hort.* XIX (1872) 3 t. 88 ; Cogniaux et Marchal, *Les Pl. Ornem.* I t. 16. — Colombie. ♃

18. ARISÆMA Martius in Flora XIV (1831) II 459 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7843. — Genre de plus de 50 espèces de l'Asie temp. et trop., de l'Abyssinie et de l'Amérique bor.

A. atrorubens Blume in *Rumphia* I (1835) 97 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 17 ; Morren in *Annal. de Gand* I (1846) t. 58 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 535. ARUM — Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 315 ; Willdenow, *Sp. Pl.* IV 481. ARUM TRIPHYLLUM Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 965 pr. p. ARUM TRIPHYLLUM Linné var. ZEBRINUM Sims in *Bot. Mag.* (1806) t. 950 ; Loddiges, *Bot. Cab.* IV (1819) t. 320. — États-Unis occ. et mérid.-occ. ♃

A. curvatum Kunth, *Enum. Pl.* III (1841) 20 ; Schott, *Syn. Aroid.* 29 et *Prodr. Aroid.* 37 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 544. ARUM — Roxburgh, *Fl. Ind.* III (1832) 506 ; Wight, *Icon. Pl. Ind. Or.* III t. 788. — Himalaya. ♃

Obs. Hooker f. (*Fl. Brit. Ind.* VI 502) réunit cette espèce à l'A. TORTUOSUM Schott.

A. Dracontium Schott in SCHOTT et ENDLICHER, *Meletem. Bot.* I (1832) 17 et *Syn. Aroid.* 28 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 18 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 547. ARUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 964 ; *Bot. Reg.* (1822) t. 668 ; Loddiges, *Bot. Cab.* XII t. 1165. — Tennessee, Pensylvanie, Géorgie, Kentucky, Texas. ♃

A. fimbriatum Masters in *Gard. Chron.* (1884) II 680 ; Regel in *Gartenflora* (1884) 386-88 cum icone. — Amérique trop. ♃

A. Japonicum Blume in *Rumphia* I (1835) 106 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 19 ; Schott, *Syn. Aroid.* 29 et *Prodr. Aroid.* 40 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 549. ARUM DRACUNCULUS Thunberg (non Linné), *Fl. Jap.* (1784) 233 pr. p. — Japon. ♃

— — var. **serratum** ENGLER, *loc. cit.* II (1879) 549. ARUM SERRATUM Thunberg in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 338 et *Icon. Pl. Jap.* IV t. 7. ARISÆMA — Schott in Schott et Endlicher, *Meletem. Bot.* I (1832) 17 ; Schott, *Syn. Aroid.* 29 et *Prodr. Aroid.* 41 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 19. — Avec le type.

Arisæma ringens Schott in Schott et Endlicher, *Meletem. Bot.* I (1832) 17; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 534. Arum — Thunberg in *Trans. Linn. Soc.* II (1794) 337; Kunth, *Enum. Pl.* III 17; Morren in *Annal. de Gand* II (1846) t. 97. — Japon. ♃

— — var. **præcox** Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II (1879) 535. A. præcox De Vriese, *Hort. Spaarn-Bergensis* I (1839); Schott, *Prodr. Aroid.* 32; Regel in *Gartenflora* (1861) 1 t. 1; *Bot. Mag.* (1861) t. 5267; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* II 4. — Avec le type.

— — var. **Sieboldii** Engler, *loc. cit.* II (1879) 534. A. Sieboldii De Vriese, *Hort. Spaarn-Bergensis* I (1839) A. ringens Schott, *Prodr. Aroid.* (1860) 31; C. Koch in *Allgem. Gartenzeit.* (1857) 87; Franchet et Savatier, *loc. cit.* II 4. — Avec le type.

19. ARISARUM Targioni-Tozzetti in Ann. Mus. Fis. Firenze II 2 (1810) 67; T. Durand, Ind. Gen. n. 7844. — Genre de 3 espèces de la Région Méditerr.

A. proboscideum Savi, *Osserv. div. Piante* (1816) 6; Schott, *Syn. Aroid.* 4 et *Prodr. Aroid.* 24; Kunth, *Enum. Pl.* III 15; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 565. Arum — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 966 (excl. var. β); Boccone, *Mus. Piant. Rar.* II t. 50; Willdenow, *Sp. Pl.* IV 485 (excl. var. β). — Italie. ♃

A. simorrhinum Durieu in Duchartre, *Rev. de Bot.* I (1846) 360 et *Explor. Scient. Algér.* t. 44; Schott, *Prodr. Aroid.* 4 et *Syn. Aroid.* 24; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 564; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 479. Arisarum vulgare Hooker f. in *Bot. Mag.* (1873) t. 6023. — Maroc, Algérie. ♃

20. SAUROMATUM Schott in Schott et Endlicher, Meletem. Bot. I (1832) 17; T. Durand, Ind. Gen. n. 7846. — Genre de 6 espèces environ habitant l'Asie et l'Afrique trop.

S. guttatum Schott in Schott et Endlicher, *Meletem. Bot.* I (1832) 17 et *Prodr. Aroid.* 71; Blume in *Rumphia* I 126; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 570; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 508. Arum — Wallich, *Pl. Asiat. Rar.* II (1831) 10 t. 115. Arum venosum Lindley in *Bot. Reg.* (1826) t. 1017. — Inde or. (partie bor.), ? Java.

21. BIARUM Schott in Schott et Endlicher, Meletem. Bot. I (1832) 17; T. Durand, Ind. Gen. n. 7847. — Genre de 12 espèces de la Région Méditerr.

B. Spruneri Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XIII (1853) 5 et *Fl. Or.* V 32; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 574. Ischarum — Schott, *Syn. Aroid.* (1856) 7. Cyllenium — Schott, *Gen. Aroid.* (1858) t. 9 et *Prodr. Aroid.* 65. — Grèce. ♃

22. ARUM Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 698 pr. p.; T. Durand, Ind. Gen. n. 7848. — Genre de 20 espèces environ habitant l'Europe, la Région Méditerr. et l'Asie occ. jusqu'à l'Afghanistan.

A. **Creticum** Boissier et Heldreich in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1, XIII (1853) 9 et *Fl. Or.* V 37; Raulin, *Descr. Phys. Crête* t. 17; Schott, *Syn. Aroid.* 11 et *Prodr. Aroid.* 94; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 590. — Crête. ♃

A. **Dioscoridis** Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* II (1813) 245 et *Fl. Græca* t. 947; Kunth, *Enum. Pl.* III 24; Schott, *Syn. Aroid.* 78; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 583; Boissier, *Fl. Or.* V 35. A. spectabile Regel (non Schott) in *Gartenflora* (1872) 353 t. 742. — Chypre. ♃

A. **Italicum** Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 2; *Bot. Mag.* (1843) t. 2432; Kunth, *Enum. Pl.* III 24; Schott, *Syn. Aroid.* 10 et *Prodr. Aroid.* 82; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VII t. 11; Parlatore, *Fl. Ital.* II 244; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 591; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 481. — Açores, Europe centr. et mérid., Afrique bor., Chypre. ♃

— — var. **Canariense** Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II (1879) 592; Durand et Schinz, *loc. cit.* V 482. A. Canariense Webb et Berthelot, *Phytogr. Canar.* III (1836-50) 293. — Madère, Canaries.

A. **maculatum** Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 966; *Fl. Dan.* (1770) t. 505; *Engl. Bot.* (1803) t. 1198; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VIII t. 8; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 593. A. vulgare Lamarck, *Fl. Franç.* III (1778) 537; Kunth, *Enum. Pl.* III 23. — Europe occ., centr. et mérid.-occ. ♃

A. **Orientale** Marschall-Bieberstein, *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 207; Kunth, *Enum. Pl.* III 24; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VII t. 9; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 586; Boissier, *Fl. Or.* V 39. — Dalmatie, Asie Mineure, Caucase. ♃

— — var. **gratum** Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II (1879) 588. A. gratum Schott, *Syn. Aroid.* (1856) 11 et *Prodr. Aroid.* 89. — Liban. ♃

A. **pictum** Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 410; Kunth, *Enum. Pl.* III 24; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 331; Parlatore, *Fl. Ital.* II 248; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 582. Gymnomesium — Schott in *Œsterr. Bot. Wochenbl.* V (1855) 17. A. Corsicum Loiseleur, *Fl. Gall.* II (1807) 617. — Corse, Sardaigne. ♃

23. HELICOPHYLLUM Schott, Syn. Aroid. I (1856) t. 22; T. Durand, Ind. Gen. n. 7849. — Quatre ou cinq espèces de l'Asie occ.

H. **Alberti** Regel in *Act. Hort. Petrop.* VIII (1884) 683; *Bot. Mag.* (1887) t. 6969. — Turkestan or. ♃

Helicophyllum crassifolium Engler in DE CANDOLLE, *Monog. Phan.* II (1879) 597. TYPHONIUM — Ledebour, *Fl. Ross.* IV (1853) 10. EMINIUM LEDEBOURI Schott, *Syn. Aroid.* (1856) 17 t. 22; *Gen. Aroid.* t. 19 et *Prodr. Aroid.* 111. BIARUM LEHMANNI Bunge, *Pl. Lehmann.* (1851) 503. HELICOPHYLLUM — Regel in *Act. Hort. Petrop.* VII (1880) 549 et in *Gartenflora* (1883) 223 et 291 t. 1056. — Turkestan or. ♃

24. DRACUNCULUS Adanson, Fam. des Pl. II (1763) 469 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7850. — Deux espèces de l'Europe mérid. et des Iles Canaries.

D. vulgaris Schott in SCHOTT et ENDLICHER, *Meletem. Bot.* I (1832) 17 ; Schott, *Gen. Aroid.* t. 22 et *Prodr. Aroid.* 120 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 29 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 602. ARUM DRACUNCULUS Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 964 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* X t. 940. D. POLYPHYLLUS Blume in *Rumphia* I (1835) 124 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VII t. 12. — Europe mérid. (du Portugal à la Grèce), Rhodes. ♃

25. HELICODICEROS Schott in Œstr. Bot. Wochenbl. III (1853) 369 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7851. — Genre monotype.

H. muscivorus Engler in DE CANDOLLE, *Monog. Phan.* II (1879) 605. ARUM — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 410 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 329. ARUM CRINITUM Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 314 ; *Bot. Reg.* (1824) t. 831. DRACUNCULUS — Schott in Schott et Endlicher, *Meletem. Bot.* I (1832) 17 ; Kunth, *Enum. Pl.* III 30 ; *Fl. des Serres* V (1849) t. 445-46. HELICODICEROS — Schott, *Gen. Aroid.* (1858) t. 21. — Corse et petites îles entre la Corse et la Sardaigne. ♃

26. AMBROSINIA Linné, Gen. Pl. ed. VI (1764) n. 517 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7854. — Genre monotype.

A. Bassii Linné, *Gen. Pl.* ed. VI (1764) 517 ; Gussone, *Fl. Sicul. Syn.* II (1844) 594 ; Bertoloni, *Fl. Ital.* X 252 ; Parlatore, *Fl. Ital.* II 231 ; Blume, *Rumphia* I 81 t. 366 ; *Bot. Mag.* (1878) t. 6360 ; Engler in De Candolle, *Monog. Phan.* II 619. ARUM PROBOSCIDEUM Linné var. β Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 966. — Sicile, Italie, Algérie. ♃

CLI. ALISMACÉES

1. SAGITTARIA Linné, Gen. Pl. ed. I (1764) n. 723 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7865. — Genre d'environ 15 espèces habitant les régions temp. et trop. de l'Ancien et du Nouveau Monde.

S. sagittifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 993 ; *Fl. Dan.* (1764) t. 172 ; *Engl. Bot.* (1792) t. 84 ; Redouté, *Liliacées* V t. 279 et 280 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VII t. 53 ; M. Micheli in De Candolle, *Monog. Phan.* III 66. Europe, Asie, Amérique bor., Mexique. ♃

— — var. **variabilis** M. Micheli in De Candolle, *Monog. Phan.* III (1881) 69. S. obtusa Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 409 ; Descourtilz, *Fl. des Antilles* VII t. 497. — Canada, États-Unis.

2. BUTOMUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1764) n. 340 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7871. — Genre monotype.

B. umbellatus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 372 ; *Fl. Dan.* (1775) t. 604 ; Redouté, *Liliacées* IV t. 209 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VII t. 58 ; M. Micheli in De Candolle, *Monog. Phan.* III 85. — Europe, Asie temp. et subtrop. ♃

3. LIMNOCHARIS Humboldt et Bonpland, Pl. Æquinoct. I (1808) 116 t. 34 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7874. — Genre de 3 ou 4 espèces de l'Amérique tropicale.

L. nymphoides M. Micheli in De Candolle, *Monog. Phan.* III (1881) 91. Stratiotes — Humboldt et Bonpland in Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 821. Hydrocleys Commersonii L.-C. Richard in *Mém. Mus. Paris* I (1815) 368 t. 18. L. Humboldti L.-C. Richard, *loc. cit.* I (1815) 369 t. 19 ; *Bot. Mag.* (1824) t. 2525 ; *Bot. Reg.* (1834) t. 1640. — Amérique mérid. (du Vénézuéla à l'Argentine). ♃

CLII. NAIADACÉES

1. APONOGETON Linné f., Suppl. Pl. (1781) 32 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7879. — Genre de 23 espèces de l'Asie et de l'Afrique trop. et temp. et de l'Australie.

A. distachyus Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 215 ; Andrews, *Bot. Repos.* V t. 290 ; *Bot. Mag.* (1810) t. 1293 ; *Fl. des Serres* XVII (1867-68) 125 t. 1788 ; Engler in *Bot. Jahrb.* VIII (1887) 272 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 492. — Colonie du Cap, Natal. ♃

A. spathaceus E. Meyer in Drège, *Zwei Pfl. Docum.* (1843) 165 et in *Linnæa* XX (1847) 215 ; Engler in *Bot. Jahrb.* VIII (1887) 272 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 493. — Angola, Natal, Transvaal, Colonie du Cap. ♃

— — var. **junceus** Hooker f. in *Bot. Mag.* (1878) t. 6399. A. junceus Lehmann ex Steudel, *Nomencl. Bot.* ed. II 1 (1840) 114. — Transvaal.

CLIII. CYPÉRACÉES

1. CYPERUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1764) n. 32 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7923. — Environ 800 espèces décrites, dont 500 seulement bien distinctes, répandues dans le monde entier.

C. alternifolius Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 28 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* II t. 298 ; Kunth, *Enum. Pl.* II 33 ; Bœckeler in *Linnæa* XXXV (1867-68) 568 ; Clarke in *Journ. Linn. Soc.* XX (1883) 289 et XXI (1884) 130 et in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 547. — Madagascar, Réunion. ♃

C. diffusus Vahl, *Enum. Pl.* II (1837) 321 ; Miquel, *Fl. Ind. Bot.* III 264 ; Clarke in Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* VI 602. C. elegans Swartz (non Linné), *Obs. Bot.* (1791) 301 ; Kunth, *Enum. Pl.* II 28 ; Bœckeler in *Linnæa* XXXV (1867-68) 538. — Rég. trop. et subtrop. du monde entier. ♃

C. Iria Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 45 et ed. II 67 ; Kunth, *Enum. Pl.* II 38 ; Boissier, *Fl. Or.* V 370 ; Clarke in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 565. C. Santonici Rottbœll, *Descr. et Icon. Pl.* (1773) 41 t. 9 fig. 1. — Australie, Asie or. et occ., Afrique centr.-or., Maurice. ♃

Cyperus longifolius Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* VII (1806) 270 ; Kunth, *Enum. Pl.* II 30 ; Bœckeler in *Linnæa* XXXV (1867-68) 535 ; Baker, *Fl. of Maurit.* 413 ; Clarke in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 566. — Iles Mascareignes, Colonie du Cap. ♃

C. Papyrus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 47 ; Kunth, *Enum. Pl.* II 64 ; Parlatore, *Mém. Papyrus* (1853) 32 t. 2 ; Bœckeler in *Linnæa* XXXVI (1869-70) 303 ; Clarke in *Journ. Linn. Soc.* XXI (1884) 191 et in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 571. Papyrus antiquorum Willdenow in *Abh. Acad. Berlin* (1812) 70. — Toute l'Afrique trop., Syrie (Sicile, indig. ?). ♃

C. textilis Thunberg, *Prodr. Pl. Capens.* I (1794) 18 et *Fl. Capens.* (ed. Schultes) 100 ; Nees in *Linnæa* VII (1832) 513 ; Kunth, *Enum. Pl.* II 32 ; Bœckeler in *Linnæa* XXXV (1867-68) 567 ; Clarke in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 579. — Afrique austr. et austr.-or. ♃

Obs. En Algérie et dans la France occ. (Bordeaux) cette espèce n'est sans doute qu'introduite.

2. SCIRPUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1764) n. 33 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7934. — Genre de 200 espèces environ habitant le monde entier.

S. alpinus Schleicher, *Catal. Pl. Helv.* ed. IV (1821) 32 et in Gaudin, *Fl. Helv.* I 108 ; Koch, *Syn. Fl. Germ. et Helv.* ed. III 642 ; Gremli, *Excurs. Fl. Schweiz.* ed. III 279. — Suisse, (Valais, Engadine). ♃

3. FICINIA Schrader in Comm. Gotting. VII (1832) 143 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7936. — Genre de 40 espèces de l'Afrique trop. et austr.

F. gracilis Schrader, *Anal. Fl. Cap.* (1832) 44 ; Kunth, *Enum. Pl.* II 256 ; Bœckeler in *Linnæa* XXXVII (1871) 68 ; Clarke in Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 638. Scirpus — Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* VI (1804) 763. Isolepis — Nees in *Linnæa* VII (1832) 493. — Colonie du Cap, pays des Pondo. ♃

4. KOBRESIA Willdenow, Sp. Pl. IV (1805) 205 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7984. — Genre de 8 espèces des régions bor. et mont. de l'Europe et de l'Asie.

K. scirpina Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 205. Elyna — Pax in Engler et Prantl, *Naturl. Pflanzenfam.* II 2 (1887) 122. E. spicata Schrader, *Fl. Germ.* I (1806) 155 ; Villars, *Hist. Pl. Dauph.* II t. 6 ; *Fl. Dan.* (1816) t. 1529 ; Host, *Icon. Gram. Austriac.* IV t. 77 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 384. — Europe alp., Asie extratrop., Amérique bor. ♃

5. CAREX Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 705 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 7988. — Genre d'environ 500 espèces bien distinctes dispersées dans le monde entier, mais peu abondantes dans les régions tropicales.

C. **aquatilis Wahlenberg** in *Vet. Akad. Nya. Handl. Stockh.* (1803) 165; *Engl. Bot.* (1832) t. 2758 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VIII t. 234 ; Hartmann, *Skandin. Fl.* ed. IV 466. Vignea — Reichenbach in Mœssler, *Handb. d. Gewächsk.* ed. 2, III (1829) 1624. — Rég. arct. et bor. du monde entier. ♃

C. **ericetorum Pollich**, *Hist. Pl. Palat.* II (1777) 580 ; *Fl. Dan.* (1819) t. 1765 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 286 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VIII t. 262 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 414. C. approximata Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) 267. C. montana Leers (non Linné), *Fl. Herborn.* (1775) 199 — Europe occ., centr. et mérid. (Asie temp. ?) ♃

C. **incurva Lightfoot**, *Fl. Scot.* II (1777) 544 t. 24 ; *Engl. Bot.* (1801) t. 927 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VIII t. 199. C. juncifolia Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) 264. — Europe bor., Alpes de la Suisse, de l'Italie et du Tyrol. ♃

C. **livida Willdenow**, *Sp. Pl.* IV (1805) 285 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 286 ; Booth, *Illustr. Gen. Carex.* t. 214 et 215 ; Hartmann, *Skandin. Fl.* ed. IV 460. C. limosa Linné, var. — Wahlenberg in *Vet. Akad. Nya. Handl. Stockh.* (1803) 162. — Scandinavie. ♃

C. **loliacea Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 974 ; *Fl. Dan.* (1810) t. 1403 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VIII t. 214 ; Booth, *Illustr. Gen. Carex* t. 127; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 655. Vignea — Reichenbach, *Fl. Germ. Excurs.* (1830) 57. — Europe bor. et centr.-bor.

C. **macrostyla Lapeyrouse**, *Hist. Abrég. Pl. Pyrén.* (1813) 562 ; De Candolle, *Fl. Franç.* VI 287. C. decipiens Gay in *Annal. Sc. Nat.* ser. 1, XXVI (1832) 209 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 386. — Pyrénées. ♃

C. **mucronata Allioni**, *Fl. Pedem.* II (1785) 268 ; Host, *Icon. Gram. Austriac.* IV t. 87 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VIII t. 201 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 418. Vignea — Reichenbach, *Fl. Germ. Excurs.* (1830) 140[7]. — Europe centr., Italie. ♃

C. **ornithopoda Willdenow**, *Sp. Pl.* IV (1805) 255 ; *Fl. Dan.* (1810) t. 1405 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VIII t. 240 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 418. C. pedata Allioni (non Linné), *Fl. Pedem.* II (1785) 168. — Europe bor., occ. et centr., Italie. ♃

C. **Parryana Dewey** in Silliman, *Amer. Journ. Sci.* XXVII (1835) 239 t. 5 ; Bœckeler in *Linnæa* XLI (1877) 168. C. arctica Dewey, *loc. cit.* XXVII (1835) 239 t. 5. — Amérique bor. (Saskatchewan.) ♃

Carex pediformis C.-A. Meyer, *Cyperac. Nov. in Mém. Sav. Étrang. Acad. St-Pétersb.* I (1831) 219 t. 10; Kunze, *Suppl. zu Schkuhr, Riedgräs.* t. 16; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 290; Hartmann, *Skandin. Fl.* ed. IV 462. — Asie arct. et bor., Scandinavie (Silésie et Tyrol?). ♃

C. plantaginea Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 392; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 286; Booth, *Illustr. Gen. Carex* 38 t. 94; Bœckeler in *Linnæa* XL (1876) 445. C. latifolia Mœnch, *Method. Pl. Marburg.* (1794) 324 — Amérique bor. ♃

C. pseudo-Cyperus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 978; *Fl. Dan.* (1794) t. 1117; *Engl. Bot.* (1795) t. 242; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VIII t. 275; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 426. — Régions temp. bor. et austr. du monde entier. ♃

C. Pyrenaica Wahlenberg in *Vet. Acad. Nya. Handl. Stockh.* (1803) 139; C.-A. Meyer, *Cyperac. Nov.* 18 t. 7; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VIII t. 198; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 387. Callistachys — Heuffel in *Flora* XXVII (1844) 528. — Europe, Amérique bor., Nouvelle-Zélande. ♃

C. rupestris Allioni, *Fl. Pedem.* II (1785) 264 t. 92 fig. 1; Host, *Icon. Gram. Austriac.* IV t. 76; *Engl. Bot.* (1838) t. 2814; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VIII t. 198; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 388. — Europe bor. et alp., Sibérie, Daourie. ♃

C. straminea Willdenow ex Schkuhr, *Riedgräs.* I (1801) 49 fig. 34 et 174; Booth, *Illustr. Gen. Carex* t. 371 et 384-89; Bœckeler in *Linnæa* XXXIX (1875) 116. C. mirabilis Dewey in Silliman, *Amer. Journ. Sci.* XXX (1836) 63 t. 2. — Amérique bor. ♃

C. tenuis Host, *Icon. Gram. Austriac.* IV (1809) 51 t. 92; Sturm, *Deutschl. Fl.* XV t. 53; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* VIII t. 211; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 421; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 664. C. strigosa Allioni (non Hudson), *Fl. Pedem.* II (1785) 270. — Europe mont., centr. et mérid. ♃

C. turfosa Fries in *Bot. Notiz.* (1846) 104 et 107; Lange, *Handb. Danske Fl.* (1864) 685. C. stricta Goodenough var. — Hartmann, *Skandin. Fl.* ed. IV (1879) 468. — Europe centr. (part. centr. et bor.) ♃

Obs. Bœckeler (*Linnæa* XL (1876) 418) réunit le C. turfosa Fries au C. acuta Linné.

CLIV. GRAMINÉES

1. LOPHOLEPIS Decaisne in Arch. Mus. Paris I (1839) 147; T. Durand, Ind. Gen. n. 8031. — Genre monotype.

L. ornithocephala Steudel, *Syn. Pl. Glum.* I (1855) 112. Holbœllia — Wallich in Hooker, *Bot. Miscell.* II (1831) 144 t. 76 (non Ejusd. *Tent. Fl. Nepal.*); Kunth, *Enum. Pl.* I 171. — Inde or.

2. PANICUM Linné, Gen. Pl. (1737) n. 47 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8050. — Environ 900 espèces décrites dont 300 seulement bien distinctes habitant les régions temp. et surtout subtrop. et trop. du monde entier.

P. plicatum Lamarck, *Illustr. Genr. Bot.* I (1791) 171 et *Encycl. Méth. Bot.* IV 736 ; Jacquin, *Eclog. Gram. Rarior.* t. 1 ; Trinius, *Spec. Gram.* XIX t. 223 ; Kunth, *Enum. Pl.* I 94 ; Steudel, *Syn. Pl. Glum.* I 64. — Région trop. du monde entier. ♃

P. undulatifolium Arduino, *Animadv. Bot. Spec. Alt.* (1764) 14 ; Host, *Icon. Gram. Austriac.* III t. 52. Oplismenus — P. Beauvois, *Essai Nouv. Agrostogr.* (1812) 54 ; Trinius, *Sp. Gramin.* II 192 ; Kunth, *Enum. Pl.* I 139. — Région trop. et subtrop. du monde entier.

3. PHALARIS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 38 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8085. — Genre de 10 espèces habitant l'Europe, la Région Méditerr. et l'Amérique extratrop.

P. arundinacea Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 55 ; *Fl. Dan.* (1764) t. 259 ; *Engl. Bot.* (1797) t. 402 ; Host, *Icon. Gram. Austriac.* t. 133 ; Boissier, *Fl. Or.* V 474. Baldingera — Dumortier, *Agrostogr. Belg.* (1823) 130. — Europe, Asie, Amérique bor. ♃

4. STIPA Linné, Sp. Pl. ed. I (1753) 78 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8090. — Genre d'environ 100 espèces des régions temp. et trop. du monde entier.

S. pennata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 78 ; *Engl. Bot.* (1804) t. 1356 ; Host, *Icon. Gram. Austriac.* t. 333 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* I t. 46 ; Boissier, *Fl. Or.* V 502. — Europe centr. et mérid., Asie, Afrique bor. ♃

5. ALOPECURUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 50 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8107. — Genre d'environ 20 espèces bien distinctes de l'Europe et de l'Asie temp. (sans doute introd. seulement dans l'Amérique bor. et austr. et l'Australie).

A. lanatus Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 43 ; Trinius, *Spec. Gram.* I t. 45 ; Kunth, *Enum. Pl.* I 25 ; Boissier, *Fl. Or.* V 488. — Bithynie, Lycie, Cappadoce. ♃

6. TRISETUM Persoon, Syn. Pl. I (1805) 97 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8146. — Genre d'environ 50 espèces des régions temp. et mont. du monde entier.

T. **argenteum** Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* II (1817) 665 ; Kunth, *Enum. Pl.* I 298. Avena — Willdenow, *Enum. Hort. Berol.* (1809) 125 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* VII t. 26 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* I t. 100 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 692. — Alpes de l'Autriche, de la Suisse et de l'Italie bor. ♃

T. **Baregense** Laffitte et Miégeville in *Bull. Soc. Bot. Fr.* XXI (1874) 46. Avena — Nyman, *Consp. Fl. Europ.* (1882) 813. T. agrostideum J. Gay (non Fries) in *Bull. Soc. Bot. Fr.* VIII (1861) 449. — Pyrénées. ♃

T. **distichophyllum** P. Beauvois, *Essai Agrostogr.* (1812) 88 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 523. Avena — Villars, *Prosp. Pl. Dauph.* (1779) 16 et *Hist. Pl. Dauph.* II (1787) 144 ; Sturm, *Deutschl. Fl.* VII t. 26 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* I t. 100 ; Koch, *Syn. Fl. Germ.* ed. III 692. — Alpes de l'Europe centr. ♃

T. **velutinum** Boissier, *Elench. Pl. Nov. Hispan.* (1840) 62 et *Voy. Bot. Esp.* II (1845) 653 t. 174 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 71. Aevna — Nyman, *Syll. Fl. Europ.* (1854-55) 413 et *Consp. Fl. Europ.* 812. — Espagne (Grenade). ♃

7. AVENA Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 42 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8148. — Genre d'environ 50 espèces habitant les régions temp. de l'ancien monde et de l'Amérique bor. et austr.

A. **compacta** Boissier et Heldreich in Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 1 VII (1846) 122 et *Fl. Or.* V 547. A. Neumayeriana Visiani, *Fl. Dalm.* III (1852) 339 et *Suppl.* I t. 4 fig. 2. — Monténégro, Serbie, Grèce. ♃

8. ECHINARIA Desfontaines, Fl. Atlant. II (1799) 385 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8194. — Genre monotype.

E. **capitata** Desfontaines, *Fl. Atlant.* II (1799) 385 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* I t. 168 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 455 ; Boissier, *Fl. Or.* V 565. Cenchrus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1049 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* I t. 100. — Europe, Asie et Afrique méditerr. ♃

9. SESLERIA Scopoli, Fl. Carniol. ed. I (1760) 63 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8198. — Dix espèces de l'Asie occ. et de l'Europe.

S. sphærocephala Arduino, *Animadv. Bot. Spec. Alt.* II (1764) 20 t. 2. Cynosurus — Hoffmann, *Deutschl. Fl.* (1791) 49 pr. p. ; Host, *Icon. Gram. Austriac.* t. 199 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* I t. 68. S. microcephala De Candolle, *Fl. Franç.* III (1805) 706. — Autriche, Suisse, Lombardie. ♃

10. DIPLACHNE P. Beauvois, Essai Agrostogr. (1812) 80 t. 16 fig. 9 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8209. — Genre de 15 espèces environ des régions chaudes du monde entier.

D. fascicularis P. Beauvois, *Essai Agrostogr.* (1812) 80 t. 16 fig. 9 ; Rœmer et Schultes, *Syst. Veget.* II 614. Festuca — Lamarck, *Illustr. Genr. Bot.* I (1791) 189. Leptochloa ? polystachya Kunth, *Distrib. Méth. Gram.* I (1835) 91 et *Enum. Pl.* I 271. Festuca — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* I (1803) 66 ; Elliot, *Sketch Bot. Carol.* t. 66. — États-Unis mérid., Mexique. ♃

11. DACTYLIS Linné, Gen. Pl. ed. II (1742) n. 67 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8241. — Genre monotype.

D. glomerata Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 71 ; *Fl. Dan.* (1778) t. 743 ; *Engl. Bot.* (1776) t. 335 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* I t. 147 ; Kunth, *Enum. Pl.* I 386 ; Boissier, *Fl. Or.* V 596. — Europe, Asie, Afrique et Amérique bor. ♃

— — var. **juncinella** Boissier *Voy. Bot. Espagne* II (1845) 665 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 88. D. juncinella Bory in Bory, Drapiez et Van Mons, *Ann. Gen. Sc. Phys. Brux.* III (1820) 8. — Europe mérid. ♃

12. POA Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 55 ; T. Durand. Ind. Gen. n. 8247. — Genre d'environ 200 espèces décrites, mais 100 seulement bien distinctes, réprésenté dans le monde entier, mais surtout dans les régions temp. et froides.

P. alpina Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 67 ; *Fl. Dan.* (1780) t. 807 ; *Engl. Bot.* (1802) t. 1003 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* I t. 156 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 542 ; Boissier, *Fl. Or.* V 605. — Région arct. du monde entier, Europe alp., Asie bor.-occ. ♃

13. FESTUCA Linné, Gen. Pl. (1737) n. 41 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8254. — Genre d'environ 250 espèces décrites, mais 80 seulement bien distinctes, représenté dans le monde entier, mais rare dans les régions trop.

F. **pumila** Chaix in Villars, *Hist. Pl. Dauph.* I (1786) 316 et II 102 ; Host, *Icon. Gram. Austriac.* II t. 91 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* I t. 135 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 575. — Alpes, Pyrénées, Transylvanie, Hongrie, Dalmatie, Corse. ♃

F. **punctoria** Sibthorp et Smith, *Fl. Græcæ Prodr.* I (1806) 60 ; Boissier, *Fl. Or.* V 620. F. acerosa Koch in *Linnæa* XIX (1847) 6. — Bithynie. ♃

14. BROMUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 40 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8257. — Genre d'environ 40 espèces, répandu dans le monde entier, mais peu représenté dans la région trop.

B. **inermis** Leysser, *Fl. Halensis* (1761) 16 ; Schreber, *Beschreib. d. Græser.* I t. 13 ; Host, *Icon. Gram. Austriac.* I t. 9 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* I t. 141 ; Boissier, *Fl. Or.* V 642. Festuca — De Candolle, *Fl. Franç.* III (1805) 49. — Europe bor., centr. et or.. Asie extratrop. ♃

15. AGROPYRUM J. Gærtner ex P. Beauvois, Essai Agrostogr. (1812) 101 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8272. — Genre de 32 espèces des régions temp. du monde entier.

A. **Tauri** Boissier et Balansa in *Bull. Soc. Bot. Fr.* IV (1857) 307 ; Boissier, *Diagn. Pl. Or.* ser. 2, IV (1859) 142 et *Fl. Or.* V 666. Triticum intermedium Marschall-Bieberstein var. pertenue C.-A. Meyer, *Verzeich. Pfl. Caucasus* (1831) 25. — Cilicie ; région du Talysch. ♃

16. ARUNDINARIA Michaux, Fl. Bor.-Amer. I (1803) 73 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8281. — Genre d'environ 25 espèces de l'Asie trop. et subtrop. et de l'Amérique bor. et trop.

A. **Japonica** Siebold et Zuccarini ex Steudel, *Syn. Pl. Glum.* I (1855) 334 ; Bambusa Metake Siebold ex Miquel, *Ann. Mus. Lugd. Bat.* II (1866) 284. — Japon.

A. **Simoni** A. et C. Rivière in *Bull. Soc. Acclim.* sér. 3, V (1878) 774. Bambusa — Carrière in *Rev. Hort.* (1866) 380. — Chine.

17. PHYLLOSTACHYS Siebold et Zuccarini in Abhandl. Akad. Muench. III 2 (1843) 745 t. 5; T. Durand, Ind. Gen. n. 8283. — Genre de 4 ou 5 espèces de la Chine, de l'Himalaya et du Japon.

P. aurea A. et C. Rivière in *Bull. Soc. Acclim.* sér. 3, V (1878) 716. BAMBUSA — Hort. ex A. et C. Rivière, *loc. cit.* — Chine, Japon.

P. nigra Munro in *Trans. Linn. Soc.* XXVI (1868) 38. BAMBUSA — Loddiges, *Catal.* (1823) ex Loudon, *Hort. Brit.* (1830) 124. — Chine, Japon.

P. Quilioi A. et C. Rivière in *Bull. Soc. Acclim.* sér. 3, V (1878) 697. BAMBUSA — Hort. ex A. et C. Rivière, *loc. cit.* BAMBUSA DUQUILIOI Hort., ex Carrière in *Rev. Hort.* (1869) 292. — Hab. ?

P. violascens A. et C. Rivière in *Bull. Soc. Acclim.* sér. 3 V (1878) 770. BAMBUSA — Carrière in *Rev. Hort.* (1869) 292. — Hab. ?

18. BAMBUSA Schreber, Gen. Pl. (1789) 236; T. Durand, Ind. Gen. n. 8289. — Genre d'environ 50 espèces de l'Asie et de l'Amérique trop. et subtrop.

B. argentea-striata Regel in *Gartenflora* XIV (1865) 363. — Japon.

B. arundinacea Willdenow, *Sp. Pl.* II (1799) 245; Roxburgh, *Pl. Coromand.* I 56 t. 79; Kunth, *Enum. Pl.* I 431. B. NEESIANA Arnott ex Munro in *Trans. Linn. Soc.* XXVI (1868) 103. — Inde or. ♄

B. aurea-striata Regel in *Gartenflora* XIV (1865) 362. — Japon.

B. Fortunei Van Houtte in *Fl. des Serres* XV (1863) 69 t. 1535. B. VARIEGATA Siebold ex Miquel, *Ann. Mus. Lugd. Bat.* III (1867) 285. — Japon.

B. nana Roxburgh, *Hort. Bengal.* (1814) 25 et *Fl. Ind.* II 199. B. VIRIDIGLAUCESCENS Carrière in *Rev. Hort.* (1865) 292. — Japon.

B. striata Loddiges ex LINDLEY in *Penny Cyclop.* III (1835) 357; *Fl. des Serres* XXI (1875) 99 t. 2210. B. VIRIDI-STRIATA Regel, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1866) 77; *Illustr. Hort.* XIX (1872) 319 t. 108. — Chine.

B. tessellata Munro in *Trans. Linn. Soc.* XXVI (1868) 119. — Chine.

CLV. GNÉTACÉES

1. EPHEDRA Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 766 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8304. — Genre de 20 espèces environ bien distinctes, de l'Europe centr., la Région Méditerr. et l'Amérique trop., subtrop. et temp.

E. Helvetica C.-A. Meyer, *Monog. Ephedr.* (1849) 87 t. 8 fig. 10 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 161 in obs. ; Gremli, *Excursionsfl. f. d. Schweiz* ed. III 417. E. DISTACHYA Gaudin (non Linné), *Fl. Helvet.* VI (1830) 304 ; Stapf, *Monog. Gatt. Ephedra* (1889) 65 t. II t. XVI f. 1 à 3. — Valais, Italie, France. ♄

CLVI. CONIFÈRES

1. ARAUCARIA Jussieu, Gen. Pl. (1789) 413 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8308. — Genre de 10 espèces habitant l'Amérique austr., la Nouvelle-Calédonie, les îles du Pacifique et l'Australie.

A. imbricata Pavon in *Mem. Acad. Med. Matrit.* I (1797) 199 ; Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. 1, II 9 t. 4 et ed. 2, II 106 t. 56 et 57 ; Loudon, *Arboret. Brit.* IV 2432 fig. 2286-93 ; Antoine, *Die Conif.* 107 t. 48-50 ; Endlicher, *Syn. Conif.* 186 ; Carrière, *Tr. des Conif.* 416 ; *Fl. des Serres* XV (1862-65) 147 t. 1577-80 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 199 fig. 50 et 51. A. CHILENSIS Mirbel in *Mém. Mus. Paris* XIII (1825) 49. A. DOMBEYI Richard, *Comm. Conif. et Cycad.* (1826) 86 t. 20 et 21. — Chili austr. ♄

2. PINUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 832 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8309. — Genre d'environ 70 espèces habitant tout l'hémisphère bor.

P. Ajanensis Fischer in TRAUTVETTER et MEYER, *Florul. Ochot.* (1856) 87 t. 22-24 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 385 fig. 104. ABIES — Lindley et Gordon in *Journ. Hort. Soc. Lond.* V (1850) 212. PINUS MENZIESII Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 418 (quoad pl. Asiat.). ABIES SITCHENSIS C. Koch (non Bongard), *Dendrol.* II (1872) 247 pr. p. — Sibérie, île Sachalin, Japon. ♄

Pinus Ajanensis var. **microsperma** Masters, in *Gard. Chron.* (1880) I 115 et *On the Conif. of Japon* 509 ; Beissner, *loc. cit.* 388. Abies microsperma Lindley in *Gard. Chron.* (1861) 22. Picea — Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 339. A. jezœnsis Maximowicz (non alior.) in *Bull. Acad. Sc. St-Petersb.* XV (1857) 235. — Japon.

P. excelsa Wallich mss. in Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. 2, I (1828) 40 t. 26 ; Wallich, *Catal.* n. 6059 et *Pl. Asiat. Rarior.* III 1 201 ; Forbes, *Pinet. Woburn.* 75 t. 29 ; Loudon, *Arboret. Brit.* IV 2285 fig. 2197-2202 ; Carrière, *Traité Conif.* 300 ; Boissier, *Fl. Or.* V 698 ; Hooker, *Fl. Brit. Ind.* V 651 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 285 fig. 59. P. Nepalensis De Chambray, *Traité Arbr. Résin.* (1845) 342. — Himalaya austro-occ., Bhotan, Nepaul, Gurhwal, Sirmour, Afghanistan. ♃

— — var. **Peuce** Beissner, *Handb. Nadelholzk.* (1891) 286 fig. 70. Pinus Peuce Grisebach, *Spicil. Fl. Rumel.* II (1844) 349 ; Christ in *Flora* (1865) 257 t. 2 ; Boissier, *Fl. Or.* V 698. P. excelsa Parlatore (non Wallich) in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 405. — Serbie, Monténégro, Macédoine.

P. Laricio Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* V (1804) 339 ; Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. 2, I 9 t. 4 ; Loudon, *Arboret. Brit.* IV 2206 fig. 2081-84 ; Carrière, *Traité des Conif.* ed. I 384 ; Boissier, *Fl. Or.* V 696 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 238 fig. 59-60. P. sylvestris Linné var. maritima Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 366. P. maritima R. Brown in Aiton (non Lamarck), *loc. cit.* ed. 2, V (1813) 315. — Espagne, France mérid., Corse, Calabre, Grèce. ♄

— — var. **Austriaca** Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 179 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 241. P. Austriaca Höss, *Monogr. d. Schwarzföhre* (1830) 6 ; Carrière, *Traité des Conif.* 387. P. nigricans Host, *Fl. Austr.* II (1831) 628. P. Laricio Poiret var. — Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 387. — Autriche, Carinthie, Styrie, Moravie, Galicie.

— — var. **Calabrica** Hort. ex Carrière, *Tr. des Conif.* (1853) 385 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 241. P. Calabrica Hort. ex Gordon, *Pinetum* (1858) 168. P. Laricio Poiret var. stricta Carrière, *loc. cit.* (1853) 385. — Italie mérid., Sicile. ♄

— — var. **Monspeliensis** Beissner, *Handb. Nadelholzk.* (1891) 242. P. Monspeliensis Salzmann ex Dunal in *Mém. Acad. Montpellier* (Sect. Sci.) II (1851) 82. P. Salzmanni Dunal, *loc. cit.* II (1851) 82 cum icone. P. Laricio Poiret var. tenuifolia Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 387. P. Laricio Poiret var. Cebennensis et Pyrenaica Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III (1855-56) 153. — Catalogne, Pyrénées, Cévennes.

— — var. **Pallasiana** Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 179 ; Beissner, *loc. cit.* 242. Pinus Pallasiana Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. II (1828) 2 t. 5. P. maritima Pallas (non Aiton), *Index Taur.* (1795). P. Caramanica Bosc ex Loudon, *Encycl. of Trees* (1842) 957. Laricio — Spach, *Hist. Végét. Phan.* XI (1842) 385. P. Halepensis Marschall-Bieberstein (non Miller), *Fl. Taur.-Cauc.* II (1808) 408. — Russie mérid.-or. ♄

Pinus monophylla Torrey et **Fremont**, *Rep. Explor. Exped. Rocky Mountains* (1845) 319 t. 4 ; Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 378 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 124 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 254. P. Fremontiana Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 254 ; *Journ. Hort. Soc.* IV (1849) t. 294. — Californie, Sierra Nevada, Arizona, Utah. ♄

P. montana Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 5 ; Boissier, *Fl. Or.* V 695 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 233. — Pyrénées, Alpes, Apennins, Dalmatie, Macédoine. ♄

Obs. Pour Beissner (*loc. cit.*) le P. montana Miller se présente sous trois sous-espèces (Hauptformen) bien tranchées, P. Mughus, P. Pumilio et P. uncinata.

— — subsp. **Pumilio** Beissner, *loc. cit.* (1891) 236. P. Pumilio Hænke, *Beob. Reis. im Riesengeb.* (1791) 68 ; Waldstein et Kitaibel, *Icon. et Descr. Pl. Hung.* II t. 149 ; Guimpel, *Deutsch. Holzart.* 210 t. 154. P. Mughus Walhenberg (non Scopoli), *Fl. Carpat.* (1814) 311 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 523. P. sylvestris Linné var. — Gaudin, *Fl. Helv.* VI (1830) 183. — Hautes montagnes de l'Europe centr. et centr.-or.

P. ponderosa Douglas in Loudon, *Arboret. Brit.* (1838) 2243 fig. 2132 et 2137 ; Forbes, *Pinet. Woburn.* t. 15 ; Antoine, *Die Coniferen* t. 8 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 125 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 260. P. Benthamiana Hartweg in *Journ. Hort. Soc. Lond.* II (1847) 189 et III 233. P. Beardsleyi Murray in *Edinb. New Phil. Journ.* (1855) 286. — Californie, Orégon. ♄

P. rigida Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 10 ; C. Koch, *Dendrol.* II 1, 307 ; A. Gray, *Man. Bot. N. U. State* ed. VI 490 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 266 fig. 63 et 64. P. Taeda Linné var. — Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 368. P. Loddigesi Loudon, *Arboret. Brit.* IV (1838) 2269. — États-Unis (du Maine au Vermont). ♄

— — var. **serotina** Engelmann, *Revis. of Genus Pinus* (1880) 183 ; Loudon, *Encycl. of Trees* 979 fig. 1824-27 ; Beissner, *loc. cit.* 269. P. serotina Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 205 et *Hist. Arbr. Forest.* I t. 7 ; Antoine, *Die Coniferen* t. 8. P. Tæda Linné var. alopecuroides Aiton, *Hort. Kew.* ed. 2, V (1813) 317. — Géorgie, Floride. ♄

P. Strobus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1001 ; Michaux, *Arbr. Forest. Amér.* I 103 t. 10 ; Lambert. *Descr. Genus Pinus* ed. I 31 t. 22 et ed. 2, I 51 t. 32 ; Loudon, *Arboret. Brit.* IV 2280 fig. 2193-96 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 288 fig. 71-72 ; A. Gray, *Man. Bot. N. U. Stat.* ed. VI 490. — Canada, États-Unis or. ♄

P. sylvestris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1001 (excl. var.) ; Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. 1, I 1 t. 1 et ed. 2, I 1 t. 1 ; Richard, *Comment. de Conifer.* t. 11 ; Antoine, *Die Conifer.* 9 t. 4 fig. 3 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 521 ; Boissier, *Fl. Or.* V 694 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 225 fig. 57 et 58. — Europe bor., centr. et or., Asie bor. et occ. ♄

3. CEDRUS Loudon, Arboret. Brit. IV (1838) 2402 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8310. — Genre de 3 (ou peut-être 1) espèces habitant l'Himalaya, l'Orient et l'Afrique bor.

C. **Atlantica** Manetti, *Catal. Hort. Modicia Suppl.* (1844) 8 ; Carrière, *Traité des Conif.* ed. I 285 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 302 fig. 76 ; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 950. Pinus — Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 137. Abies — Lindley et Gordon in *Journ. Hort. Soc.* V (1850) 214. P. Cedrus Linné var. — Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 408. C. Africana Gordon ex Knight, *Syn. Conif. Pl.* (1850) 42. — Algérie. ♄

C. **Libani** Loudon, *Arboret. Brit.* IV 2402 fig. 2257-82 ; Boissier, *Fl. Or.* V 699 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 297 fig. 73 et 74. Pinus Cedrus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1001 ; Antoine, *Die Coniferen* t. 22 et 23. Larix — Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 3. Abies — Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* VI (1804) 510 ; L.-C. Richard, *Comment. de Conif.* t. 14 et 17. — Asie Mineure, Syrie, Afghanistan, Himalaya, ? Algérie. ♄

Obs. Le nom de C. Libani apparaît déjà en 1714 dans Barrelier, *Pl. Hisp. Gall. et Ital. Icon.* 499.

4. LARIX Tournefort ex Adanson, Fam. des Pl. (1763) 480 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8311. — Genre de 8 espèces de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique.

L. **Americana** Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 203 ; A. Gray, *Man. Bot. N. U. States* ed. VI 493 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 329. Pinus microcarpa Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. I (1803) t. 37. Larix — Bedford in Forbes, *Pinet. Woburn.* (1839) 139 t. 47. L. intermedia Loddiges, *Catal.* (1836) 50 ; Link in *Linnœa* XV (1841) 535. P. pendula Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 409 pr. p. — Du Canada à la Virginie. ♄

L. **Europea** De Candolle, *Fl. Franç.* III (1805) 277 ; Schrank, *Fl. Monac.* II t. 155 ; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 531 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 321 fig. 85-87. Pinus Larix Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1001 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 156. L. decidua Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 1. — Alpes, Carpathes, Sudètes. ♄

L. **leptolepis** Murray, *Pines and Firs of Japan* (1863) 89 ; Gordon, *Pinetum* 128 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 318 fig. 83. Abies — Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* (1844) 12 t. 103. Pinus — Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 130. L. Japonica Carrière, *Tr. des Conif.* ed. III (1867) 353. Pinus Larix Thunberg (non Linné), *Fl. Japon.* (1784) 275. — Japon. ♄

5. PSEUDOLARIX Gordon, Pinetum (1858) 292 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8312. — Genre monotype.

P. Kæmpferi Gordon, *Pinetum* (1858) 292 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 310 fig. 78 et 79. Pinus — Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. III (1832 ?) vii. Abies — Lindley in *Penny Cyclop.* I 34. Larix — Fortune ex Gordon, *loc. cit.* (1858) 292. — Chine. ♄

6. PICEA Link in Abhandl. Akad. Berl. (1827) 179 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8313. — Genre de 12 espèces habitant la région extratrop. de tout l'hémisphère bor.

P. acicularis Maximowicz, (ubi ?) ex Beissner, *Handb. Nadelholzk.* (1891) 389. P. Japonica Regel, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1865) 33. — Japon. ♄

P. Alcockiana Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 343 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 377 fig. 101. Abies Alcoquiana J.-G. Veitch, *Man. of the Conif.* (1861) 68 ; Lindley in *Gard. Chron.* (1861) 23 et (1862) 308 ; C. Koch, *Dendrol.* II 2, 245. Pinus — Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 417. Abies bicolor Maximowicz, *Mélang. Biol.* VI (1886) 24 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Japon.* I 467. — Japon. ♄

P. Engelmanni Engelmann, in *Trans. Acad. Sci. St-Louis* II (1863) 212 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 343 fig. 97. Abies — Parry in *Trans. Acad. Sci. St-Louis* II (1863) 123 ; C. Koch, *Dendrol.* II 2, 242. A. nigra Engelmann in Silliman, *Amer. Journ. Sci.* XXXIII (1838) 330. Pinus commutata Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 417. — États-Unis occ. ♄

P. excelsa Link in *Linnæa* XV (1841) 517 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 351 fig. 98 et 99. Pinus Abies Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1002 ; *Fl. Dan.* (1763) t. 193 ; Antoine, *Die Coniferen* t. 35. Pinus excelsa Lamarck, *Fl. Franç.* ed. 1 II (1778) 202 ; Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III 156. Abies — De Candolle, *Fl. Franç.* III (1805) 275. Abies Picea Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 2. — Europe bor. ; montagnes de l'Europe centr., Pyrénées. ♄

— — var. **eremita** Carrière, *Traité des Conif.* (1855) 247 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 362. Abies excelsa De Candolle var. arenata, eremita et crassifolia Hort. — Forme horticole.

P. Jezoënsis Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 345 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 389. Abies — Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* II (1842) 19 t. 110. Pinus — Antoine, *Die Coniferen* (1840-47) 97 t. 37 fig. 1. — Japon bor. ♄

Picea obovata Ledebour, *Fl. Altaica* IV (1833) 201 ; *Icon. Pl. Fl. Ross.* V t. 499 et *Fl. Ross.* III 671 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 368. ABIES — Loudon, *Arboret. Brit.* IV (1828) 2329. PINUS — Antoine, *Die Coniferen* (1840-47) 69 t. 37 fig. 2. ABIES EXCELSA De Candolle, var. — C. Koch, *Dendrol.* II 2 (1872) 238. — Russie bor. et or., Scandinavie, Asie bor. (de l'Oural au Kamtchatka). ♄

— — var. **Japonica** BEISSNER, *Handb. Nadelholzk.* (1891) 370. ABIES OBOVATA Loudon var. — Maximowicz, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1866) 3 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Japon.* I 466. PICEA MAXIMOWICZII Regel, *Ind. Sem. Hort. Petrop.* (1865) 33 ; Masters in *Gard. Chron.* (1880) I 363. ABIES MAXIMOWICZII Hort. — Japon.

P. Orientalis Carrière, *Tr. des Conif.* ed. I (1855) 244 ; Boissier, *Fl. Or.* V 700 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 374 fig. 100. Pinus — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1421 ; Lambert, *Descr. Genus Pinus* I t. 31 ; Antoine, *Die Coniferen* t. 35. ABIES — Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* VI (1804) 518 ; Jaubert et Spach, *Illust. Pl. Orient.* I t. 14. — Asie Mineure. ♄

P. polita Carrière, *Tr. des Conif.* ed. I (1855) 256 et ed. II 342 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 380 fig. 102. ABIES — Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* II (1842) 20 t. 111 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Japon.* I 466. PINUS — Antoine, *Die Coniferen* (1840-46) 95 t. 36 fig. 1. PINUS ABIES Thunberg (non Linné), *Fl. Japon.* (1784) 275. — Japon. ♄

P. rubra A. Dietrich, *Fl. Gegend. Berl.* (1824) 795 ; Link in *Linnœa* XV (1841) 521 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 338 fig. 95. ABIES — Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* VI (1804) 520. PINUS — Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. 2 III 43 t. 28 et ed. III 66 t. 38 ; Antoine, *Die Coniferen* t. 34. P. AMERICANA RUBRA Hort. — Amérique bor. et arct. or. ♄

P. Sitchensis Trautvetter et **Meyer**, *Floral. Ochotensis* (1856) 87 ; Carrière, *Tr. des Conif.* ed. I 260 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 126 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 390 fig. 105. PINUS — Bongard in *Mém. Acad. St-Pétersb.* sér. 6 II (1838) 104. ABIES — Lindley et Gordon in *Journ. Hort. Soc. Lond.* V (1850) 212. ABIES MENZIESII Loudon, *Arboret. Brit.* IV (1838) 2321. PICEA — Carrière, *loc. cit.* ed. II (1867) 318. — Amérique bor.-occ. (de Sitcha à la Californie). ♄

7. TSUGA Carrière, Tr. des Conif. ed. I (1855) 185 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8314. — Genre d'environ 10 espèces.

T. Brunoniana Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 247 ; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 654 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 397. PINUS — Wallich, *Pl. Asiat. Rarior.* III (1832) 24 t. 247. ABIES — Lindley in *Penny Cyclop.* I n. 9. — Himalaya temp. (de Bhotan au Nepaul). ♄

Tsuga Pattoniana Engelmann in *Gard. Chron.* (1879) II 756 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 121 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 407 fig. 112 et 113. Pinus — Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 429. Abies Pattoni et Pattoniana Jeffrey in *Bot. Exped. to Oregon* (1853) 1 cum icone. A. Hookeriana Murray in *Edinb. New Philos. Journ.* (1855) 289. Tsuga — Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 252. — États-Unis occ. ♄

T. Sieboldi Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 245 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 394 fig. 106. Abies Tsuga Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* II (1842) 14 t. 106. Pinus — Antoine, *Die Coniferen* (1840-47) 23 t. 32 fig. 2 ; Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 83. Abies Araragi Loudon, *Encycl. of Trees* (1842) 1036. — Japon. ♄

8. PSEUDOTSUGA Carrière, Tr. des Conif. ed. II (1867) 256 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8314 sub Tsuga. — Genre monotype.

P. Douglasii Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 256 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 119 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 411 fig. 114 et 115. Pinus — Sabine mss. in Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. 2, III (1837) t. 90. Abies — Lindley in *Penny Cyclop.* I 32. Picea — Link in *Linnæa* XV (1841) 524. Tsuga — Carrière, *loc. cit.* ed. I (1855) 192. — Amérique bor.-occ. (de l'île Vancouver à la Californie et au Nouveau-Mexique). ♄

9. ABIES Jussieu, Gen. Pl. (1789) n. 414 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8315. — Genre d'environ 20 espèces habitant l'Europe, l'Asie temp. et trop. mont. et l'Amérique bor.

A. balsamea Miller, *Gard. Dict.* ed. VIII (1768) n. 3 ; A. Gray, *Man. Bot. N. U. Stat.* ed. VI 492 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 464. Pinus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1002. Picea — Loudon, *Arboret. Brit.* IV (1838) 2339 fig. 2240-41. Abies balsamifera Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 207. — Amérique bor. (partie bor.). ♄

— — var. **Hudsonica** Sargent et Engelmann in *Trans. Acad. Science St-Louis* (1878) ; Beissner, *loc. cit.* 465. A. Hudsonica Bosc ex Carrière, *Tr. des Conif.* ed. I (1855) 200. Picea — Hort. Picea Fraseri Loudon var. Hudsoni Knight, *Syn. Conif.* (1850) 39. — New-Hampshire.

— — var. **longifolia** Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 103; Beissner, *loc. cit.* 465. Pinus balsamea L. var. — Booth ex Loudon, *Encycl. of Trees* (1842) 1044. A. ivalensis Hort. ex Beissner, *loc. cit.* — Avec le type.

A. Cephalonica Link in *Linnæa* XV (1841) 529 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 438. Pinus — Endlicher, *Cat. Hort. Vindob.* I (1842) 218 et *Syn. Conif.* 98. Picea — Loudon, *Encycl. of Trees* (1842) 1039 fig. 1940-46. Pinus Abies Linné var. — Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 422. Abies alba Miller var. — Loudon, *Arboret. Brit.* IV (1838) 2325 fig. 2235-36. — Céphalonie. ♄

Abies Cephalonica var. **Apollinis** Beissner, *Handb. Nadelholzk.* (1891) 440. Pinus Abies Linné var. — Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 96. Abies — De Candolle var. — Lindley et Gordon in *Journ. Hort. Soc. Lond.* V (1850) 210. Abies Apollinis Link in *Linnœa* XV (1841) 528; Boissier, *Fl. Or.* V 702. Pinus — Antoine, *Die Coniferen* (1840) 75. Picea — Rauch ex Gordon, *Pinetum* Suppl. (1862) 44. — Grèce, Thessalie, Macédoine. ♄

— — var. **Reginæ-Amaliæ** Beissner, *loc. cit.* (1891) 441. Abies pectinata De Candolle var. — Hort. ex *Cat. Sem. Hort. Vratisl.* (1863). A. Reginæ-Amaliæ Heldreich in *Gartenflora* (1860) 313 et (1861) 286 cum icone. A. Apollinis Link var. — Boissier, *Fl. Or.* V (1884) 702. — Grèce (Arcadie).

A. concolor Lindley et Gordon in *Journ. Hort. Soc. Lond.* V (1850) 210; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 118; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 470 fig. 129 et 130. Picea — Gordon, *Pinetum* (1858) 155. Pinus — Engelmann ex Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 426. — Californie, Orégon, Arizona, Utah, Colorado. ♄

A. firma Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* II (1842) 15 t. 107; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Japon.* I 467; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 450 fig. 123. Picea — Gordon, *Pinetum* (1858) 147. Pinus — Antoine, *Die Coniferen* (1840-47) 70 t. 27. A. Tchonoskiana *Hort. Petrop.* ex Beissner, *loc. cit.* — Japon. ♄

A. Fraseri Lindley in *Penny Cyclop.* I (1832) n. 5; Sargent in *Gard. and Forest* (1889) 472 et 475 cum icone; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 462. Pinus — Pursh, *Fl. Amer. Sept.* II (1814) 639. Picea — Loudon, *Arboret. Brit.* IV (1838) 2340 fig. 2243-44. A. balsamea Miller var. — Spach, *Hist. Végét. Phan.* XI (1842) 422. — États-Unis (Monts Alleghanis). ♄

A. Numidica De Lanoy in Carrière, *Rev. Hort.* (1866) 106 et 108; Trabut in Bonnier, *Rev. Gen. de Bot.* (1888) 405; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 447; Durand et Schinz, *Consp. Fl. Afric.* V 950. A. Baborensis Cosson mss. ex Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 423 in syn. A. Pinsapo Boissier var. — Cosson in *Bull. Soc. Bot. Fr.* VIII (1861) 607. — Algérie. ♄

A. Pinsapo Boissier in *Bibl. Univ. Genève* nouv. sér. XIII (1838) 401 et *Voy. Bot. Espagne* II (1845) 584 t. 167-69; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 17; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 444 fig. 121. Pinus — Boissier, *loc. cit.* II (1845) 584. Picea — Loudon, *Encycl. of Trees* (1842) 1041 fig. 1947-48. A. Hispanica De Chambray, *Traité Arbr. Résin.* (1845) 339. — Espagne. ♄

A. subalpina Engelmann ex L. Ward in *Amer. Natural.* X (1876) 555 et in *Trans. Acad. St-Louis* (1878) 597; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 466. Abies bifolia Murray in *Proc. Hort. Soc. Lond.* III (1863) 320 fig. 51-56. Picea — Murray in *Gard. Chron.* (1875) I 106. ? Pinus lasiocarpa Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1839) 163 pr. p. Pinus amabilis Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 426 pr. p.. — Amérique bor. (partie or.) de l'Alaska et l'Orégon.

Abies venusta C. Koch, *Dendrol.* II 2 (1873) 210. Pinus — Douglas in Hooker, *Comp. Bot. Mag.* II (1836) 152. A. bracteata Hooker et Arnott in *Bot. Beechey Voy.* (1841) 394 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 118 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 488 fig. 138. Pinus — Don in *Trans. Linn. Soc.* XVII (1837) 442. Picea — Loudon, *Arboret. Brit.* IV (1838) 2348 fig. 2256. — Californie. ♄

A. Webbiana Lindley in *Penny Cyclop.* I (1832) 30 ; Brandis, *Forest Fl.* 528 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 479. Picea — Loudon, *Arboret. Brit.* IV (1838) 2344 fig. 2251-53. Abies spectabilis Spach, *Hist. Végét. Phan.* XI (1842) 422. Pinus — Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. 2, I (1828) 54 t. 34. — Afghanistan, Rég. Himal. ♄

10. CUNNINGHAMIA Rob. Brown in Richard, Comment. de Conif. (1826) 149 t. 18 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8317. — Genre monotype.

C. Sinensis R. Brown in Richard, *Comment. de Conif.* (1826) 80 t. 18 fig. 3 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 197 fig. 49. Pinus Abies Loureiro (non Linné), *Fl. Cochinch.* II (1790) 270. P. lanceolata Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. 1, I (1803) 52 t. 34. Cunninghamia — Lambert, *loc. cit.* ed. 2, I (1828) 89 t. 37. Belis — Sweet, *Hort. Brit.* (1827) 475. B. jaculifolia Salisbury in *Trans. Linn. Soc.* VIII (1807) 315. — Chine austr. ♄

11. SEQUOIA Endlicher, Syn. Conif. (1847) 197 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8318. — Deux espèces de la Californie.

S. gigantea Lindley et Gordon in *Journ. Hort. Soc.* V (1850) 222 ; Decaisne in *Bull. Soc. Bot. Fr.* I (1854) 70 et 71 ; Torrey ex A. Gray in *Amer. Journ. Sci.* ser. 2, XVIII (1854) 287 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 160 fig. 40 et 41. Wellingtonia — Lindley in *Gard. Chron.* (1853) 819 et 823 ; *Bot. Mag.* (1854) t. 4777-78 ; *Fl. des Serres* IX (1853-54) 93 t. 892-93 et 903. Sequoia Wellingtonia Seemann in *Bonplandia* III (1855) 27. Washingtonia Californica Winslow in *Calif. Farm.* (1854) ex Hooker, *Kew Journal of Bot.* VII (1855) 29. — Californie. ♄

12. CRYPTOMERIA D. Don in Trans. Linn. Soc. XVIII (1841) 166 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8320. — Genre monotype.

C. Japonica Don in *Trans. Linn. Soc.* XVIII (1841) 167 t. 13 fig. 1 ; Hooker, *Icon. Pl.* VII t. 668 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* II 43 t. 124 et 124^{b} ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Japon.* I 469 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 142 fig. 34 et 35. Cupressus — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 421. Taxodium — Brongniart in *Annal. Sc. Nat.* sér. 1, XXX (1833) 183 (excl. var. heterophylla). — Japon. ♄

13. TAXODIUM A. Richard in Ann. Mus. Paris XVI (1810) 298 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8321. — Genre de 4 espèces de l'Amérique bor. et centr. et de la Chine.

T. heterophyllum Brongniart in *Ann. Sc. Nat.* sér. 1, XXX (1833) 184 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 154. Glyptostrobus — Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 70. T. Sinense Forbes, *Pinet. Woburn.* (1839) 179. Schubertia Japonica Spach, *Hist. Végét. Phan.* XI (1842) 352. Taxus et Cupressus nucifera Hort. ex Beissner. *loc. cit.* — Chine. ♄

14. FITZROYA Hooker f. ex Lindley in Journ. Hort. Soc. VI (1851) 264 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8325. — Genre de 2 espèces de l'Amérique austr. (Chili, Patagonie) et de la Tasmanie.

F. Patagonica Hooker f. ex Lindley in *Journ. Hort. Soc.* VI (1851) 264 ; J. Gay, *Fl. Chilens.* V 411 ; *Bot. Mag.* (1851) t. 4616 ; *Fl. des Serres* VII (1851-52) 120 misc. 484 cum xylogr. ; Carrière, *Tr. des Conif.* ed. I 109 ; Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 463. — Chili, Patagonie. ♃

15. THUYOPSIS Siebold et Zuccarini, Fl. Japon. II (1844) 32 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8326. — Genre monotype.

T. dolabrata Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* II (1844) 34 t. 119 et 120 ; Franchet et Lemaire, *Illustr. Hort.* IV (1857) t. 124 ; Eichler in Engler et Prantl, *Naturl. Pflanzenf.* I 2, 96 fig. 53 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 51 fig. 8 et 9. Thuya — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 420 ; Lambert, *Descr. Genus Pinus* append. t. 1. Platycladus — Spach, *Hist. Végét. Phan.* XI (1842) 337. — Japon. ♄

— — var. **nana** Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* II (1844) 34 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 54. Thuyopsis lætevirens Lindley fide Beissner, *loc. cit.* — Japon.

16. LIBOCEDRUS Endlicher, Syn. Conif. (1847) 42 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8327. — Genre de 8 espèces du Chili, de la Californie, de la Nouvelle-Zélande, de la Nouvelle-Calédonie, de la Chine et du Japon.

L. Chilensis Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 44 ; Gay, *Fl. Chilens.* V 406 ; Carrière, *Tr. des Conif.* ed. I 89 ; Henkel et Hochstetter, *Syn. d. Nadelh.* 283 ; Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 455. Thuya — Don ex Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. 2, II (1828) 114. — Chili. ♄

Libocedrus Doniana Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 43 ; Carrière, *Tr. des Conif.* ed. I 85 et in *Rev. Hort.* (1866) 230 cum icone ; Gordon, *Pinetum* 132 ; Henkel et Hochstetter, *Syn. d. Nadelh.* 283 ; Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 454 ; Hooker f., *Handb. New Zeal. Fl.* 256. THUYA — Hooker in *Lond. Journ. Bot.* I (1842) 571 t. 18 et *Fl. Nov. Zel.* I 231. — Nouvelle-Zélande. ♄

17. BIOTA D. Don in Lambert, Descr. Gen. Pinus. ed. II 2 (1828) 129 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8328 sub Thuya. — Genre monotype.

B. Orientalis Endlicher, *Syn. Conifer.* (1847) 46 ; Carrière, *Tr. des Conif.* 92 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Japon.* I 470 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 54. THUYA — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1735) n. 1002 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* t. 309 fig. 1 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* t. 118. — Japon, Chine. ♃

— — var. **aurea** HORT. ex BEISSNER, *Handb. Nadelholzk.* (1891) 60. T. AUREA Hort. ex Beissner, *loc. cit.*

— — var. **decussata** BEISSNER et HOCHSTETTER in BEISSNER, *loc. cit.* (1891) 58. CHAMÆCYPARIS DECUSSATA Hort. ex Beissner, *loc. cit.* RETINISPORA JUNIPEROIDES Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 140.

— — var. **filiformis** HENKEL et HOCHSTETTER, *Syn. d. Nadelh.* (1865) 272 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 63. THUYA FILIFORMIS Loddiges in *Bot. Reg.* (1842) t. 20. CUPRESSUS — Hort. ex Beissner, *loc. cit.* B. ORIENTALIS Endlicher, var. PENDULA Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 462 ; Franchet et Savatier, *loc. cit.* I 470. C. PENDULA Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 265.

18. THUYA Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 935 pr. p. ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8328 pr. p. — Genre de 3 espèces de l'Amérique bor. et de l'Asie centr. et or.

T. gigantea Nuttall in *Journ. Acad. Philad.* VII (1834) 52 et *North-Amer. Sylva* III 102 t. 111 ; Spach, *Hist. Végét. Phan.* XI 342 (excl. syn. DOUGLASI) ; Endlicher, *Syn. Conifer.* 52 ; *Revue Hort.* (1854) 224 fig. 12-14 ; Carrière, *Traité des Conif.* 105 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 46 fig. 6 et 7. T. LOBBII Hort. ex Beissner, *loc. cit.* (1891) 46. — Amérique bor.-or. (du fleuve Colombie à la Californie). ♄

T. Occidentalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1002 ; Michaux, *Arbr. Forest. Amér.* III 29 t. 3 ; Schkuhr, *Bot. Handb.* III 287 t. 309 ; Loiseleur, *Nouv. Duham.* III 12 t. 4 ; Carrière, *Traité des Conif.* 103 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 32 fig. 3 et 4. — Du Canada à la Floride et à la Virginie.

Thuya Occidentalis var. **Ellwangeriana** Hort. ex Beissner, *Handb. Nadelholzk.* (1891) 38 fig. 5 n. 2. T. Ellwangeriana Hort. ex Carrière in *Rev. Hort.* (1869) 350.

— — var. **ericoides** Hort. ex Beissner, *loc. cit.* (1891) 35 fig. 5 n. 1. T. ericoides Hort. ex Gordon, *Pinetum* Suppl. (1862) 91. Retinispora dubia Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 141.

— — var. **Wareana** Hort. ex Beissner, *loc. cit.* (1891) 40. T. Wareana, Sibirica et Caucasica Hort. ex Beissner. T. Wareana Hort. ex Carrière, *loc. cit.* ed. I (1855) 104.

19. CUPRESSUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) 294 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8329. — Genre de 12 espèces de l'Asie temp., de l'Europe mérid.-or., de l'Amérique bor. et du Mexique.

C. macrocarpa Hartweg in *Journ. Hort. Soc.* II (1847) 187 et IV 296 cum icone ; Torrey, *Bot. Mexic. Bound. Surv.* 211 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 114 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 103. C. Lambertiana Hort. ex Carrière, *Tr. des Conif.* (1855) 166. C. Hartwegi Carrière in *Rev. Hort.* (1855) 233. — Californie. ♄

20. CHAMÆCYPARIS Spach, Hist. Végét. Phan. XI (1842) 329 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8330. — Genre de 4 espèces de l'Amérique bor. et du Japon.

C. Lawsoniana Parlatore in *Ann. Mus. Stor. Nat. Firenze* I (1864) 181 et in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 461 t. 9 fig. 22-25 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 114 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 70 fig. 16 et 17. Cupressus — Murray in *Edinb. New Phil. Journ.* new ser. I (1855) 292 t. 9 ; *Bot. Mag.* (1866) t. 5581. Chamæcyparis Boursieri Carrière (non Decaisne), *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 125. — Orégon, Californie. ♄

C. Nutkatensis Spach, *Hist. Végét. Phan.* XI (1842) 333 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 115 in obs. ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 79 fig. 18 et 19. Cupressus — Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1839) 165. C. Nootkatensis Lambert, *Descr. Genus Pinus* ed. II (1828) 113. Thuya excelsa Bongard, *Végét. Ile Sitcha* (1833) 46. — De la Colombie à l'Alaska. ♄

C. pisifera Siebold et Zuccarini in Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 64 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Japon.* II 470 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 83 fig. 20. Retinispora — Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* II (1844) 39 t. 122. Cupressus — C. Koch, *Dendrol.* II 2 (1873) 170. Thuya — Masters in *Journ. Linn. Soc.* XVIII (1881) 489. — Japon. ♄

Chamæcyparis pisifera var. **plumosa** Hort. ex Beissner, *Handb. Nadelholzk.* (1891) 87 fig. 22. Chamæcyparis — Hort. ex Beissner, *loc. cit.* Retinispora — Hort. ex Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 791; Veitch ex C. Koch, *Dendrol.* II 2, 170.

— — var. **squarrosa** Beissner et Hochstetter ex Beissner, *Handb. Nadelholzk.* (1891) 85. Chamæcyparis squarrosa Siebold et Zuccarini ex Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 65; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Japon.* II 471. Retinispora — Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* II (1844) 40 t. 123. Cupressus — Lawson et C. Koch in C. Koch, *Dendrol.* II 2 (1872) 171.

C. sphæroidea Spach, *Hist. Végét. Phan.* XI (1842) 331; A. Gray, *Man. Bot. N. U. States* ed. VI 493; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 65 fig. 12 et 13. Cupressus thyoides Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1003. Thuya sphæroidalis L. C. Richard, *Comment. de Conif.* (1826) 45 t. 8. — Amérique bor.-or. (du Canada à la Caroline).

— — var. **Andelyensis** Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 123; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 68. Retinispora Andelyensis Hort. (non Zuccarini) ex Beissner. Chamæcyparis leptoclada Henkel et Hochstetter, *Syn. d. Nadelh.* (1865) 257 (excl. syn.).

21. JUNIPERUS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 764; T. Durand, Ind. Gen. n. 8331. — Genre d'environ 30 espèces habitant les régions extratrop. et montagneuses de tout l'hémisphère boréal.

J. Bermudiana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1039; Grisebach, *Fl. Brit. West Ind. Isl.* 504; C. Koch, *Dendrol.* II 2, 120; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 115. Sabina — Antoine, *Cupress. Gatt.* (1860) t. 87 et 88. J. oppositifolia Mœnch, *Method. Pl. Marburg.* (1784) 699. — Iles Bermudes et Bahamas; Floride. ♄

J. Chinensis Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 127; C. Koch, *Dendrol.* II 2, 136; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 118 fig. 29. Sabina — Antoine, *Die Coniferen* (1840-47) t. 75, 76 et 78. J. Barbadensis et Virginica Thunberg (non Linné), *Fl. Japon.* (1784) 264 (excl. syn.). J. dimorpha Roxburgh, *Fl. Ind.* III (1832) 839. J. dioica Hort. ex Beissner, *loc. cit.* — Chine, Japon.

— — var. **femina** Beissner, *loc. cit.* (1891) 120. J. cernua Roxburgh, *Fl. Ind.* III (1832) 839. J. flagelliformis et Reevesiana Hort. ex Beissner, *loc. cit.*

— — var. **procumbens** Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 21; Beissner, *loc. cit.* 121. J. procumbens Siebold in *Ann. Soc. Hort. Pays-Bas* (1844) 31 J. Japonica Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 31. — Avec le type.

Juniperus communis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1040; *Fl. Dan.* (1794) t. 1119; *Engl. Bot.* (1808) t. 1100; Antoine, *Cupress. Gatt.* 26 t. 38-42; Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 479; Boissier, *Fl. Or.* V 707; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 133 fig. 31 et 32. — Europe, Asie, Afrique et Amérique bor. ♃

— — var. **Hibernica** Gordon, *Pinetum* (1858) 94; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 136. J. Hibernica Loddiges ex Loudon, *Arboret. Brit.* IV (1838) 2490. J. communis Linné var. stricta Carrière, *Tr. des Conif.* ed. I (1855) 18. J. pyramidalis et striata Hort.

— — var. **oblongo-pendula** Carrière, *Man. des Pl.* IV 310 fide Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 137. J. oblongo-pendula Loudon, *Encycl. of Trees* (1842) 1082. J. communis Linné var. reflexa Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2 (1868) 479.

J. flaccida Schlechtendal in *Linnæa* XII (1838) 495; Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 492; C. Koch, *Dendrol.* II 2, 140. Sabina — Antoine, *Die Coniferen* (1840-47) t. 49 et 50. J. fœtida Spach var. — Spach in *Ann. Sc. Nat.* sér. 2 XVI (1842) 300. — Mexique. ♄

J. nana Willdenow, *Sp. Pl.* IV (1805) 854; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 132. J. communis Linné var. — Loudon, *Arboret. Brit.* IV (1838) 2486. J. communis Linné var. γ Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1470. J. Sibirica Burgsdorf, *Anleit. Erz. u. Aupfl. Holz.* II (1790-91) 272; C. Koch, *Dendrol.* II 2, 116. J. communis Linné var. montana Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 414. J. communis Linné var. alpina Gaudin, *Fl. Helv.* VI (1830) 301; Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 480. — Europe alp. et subalp., Afrique bor., Rég. arct. (Europe, Asie, Amérique).

J. Occidentalis Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1839) 166; Engelmann in *Trans. Acad. St-Louis* III (1877) 590; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 113; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 128. J. dealbata Hort. ex Knight, *Syn. Conif.* (1850) 12. — Orégon, Idaho, Californie. ♃

J. recurva Buchanan-Hamilton ex D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 55; Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 481; Griffith, *Icon. Pl. Asiat.* t. 373-74; Brandis, *Forest Fl.* 536; Boissier, *Fl. Or.* V 708; Hooker f., *Fl. Brit. Ind.* V 647. — Afghanistan, Himalaya temp. et alpin. ♄

J. Sabina Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1039; Pallas, *Fl. Ross.* t. 56; Reichenbach, *Icon. Fl. Germ.* XI t. 536; Boissier, *Fl. Or.* V 708; C. Koch, *Dendrol.* II 2, 123; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 107. Sabina vulgaris Antoine, *Cupress. Gatt.* (1860) t. 80 et 82. — Europe mont., Asie et Amér. bor. ♄

J. thurifera Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1039; Carrière, *Tr. des Conif.* ed. I 97 pr. p.; Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 487; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 22; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 117. J. sabinoides Endlicher (non Grisebach), *Syn. Conif.* (1847) 24. — Portugal, Espagne, Maroc, Algérie. ♄

Juniperus Virginiana Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1039 ; Michaux, *Hist. Arbr. Amér.* III t. 5 ; Bigelow, *Amer. Medic. Bot.* t. 45 ; A. Gray, *Man. Bot. N. U. States* ed. VI 494 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 122 fig. 30. Sabina — Antoine, *Cupress. Gatt.* (1860) t. 83 et 84. J. arborescens Mœnch, *Method. Pl. Marburg.* (1794) 699. — Amérique bor.-or. (de la baie d'Hudson au Nouveau-Mexique). ♄

— — var. **Bedfordiana** Knight, *Syn. Conif.* (1850) 12 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 124. J. Bedfordiana Hort. ex Loudon, *Encycl. of Trees* (1842) 1090. J. Gossainthanea Loddiges ex Loudon, *loc. cit.* (1842) 1048. J. Virginiana Linné var. — Carrière, *Tr. des Conif.* ed. II (1867) 45. — États-Unis mérid.-or. ♄

— — var. **Schotti** Beissner, *Handb. Nadelholzk.* (1891) 126. J. Schotti et Scholli Hort. ex Beissner, *loc. cit.* — Var. horticole.

22. SAXEGOTHÆA Lindley in Journ. Hort. Soc. VI (1851) 258 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8332 — Genre monotype.

S. conspicua Lindley in *Journ. Hort. Soc.* VI (1851) 258 et in Paxton, *Flow. Gard.* (1851-52) 111 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 195. — Chili. ♄

23. PODOCARPUS L'Héritier ex Persoon, Syn. Pl. II (1807) 580 : T. Durand, Ind. Gen. n. 8334. — Genre de 50 espèces environ de l'Asie or. et trop. mont., de l'Afrique trop. et austr., des Antilles, de l'Amérique austr. et de l'Australie.

P. Andina Pœppig ex Endlicher, *Syn. Conif.* (1847) 219 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 195. P. spicata Pœppig et Endlicher (non Rob. Brown), *Nov. Gen. et Sp. Pl.* III (1818) 18. Prumnopitys elegans Philippi in *Linnœa* XXX (1859-60) 732. — Chili. ♄

24. GINKGO Linné, Mant. Pl. II (1771) 313 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8337. — Genre monotype.

G. biloba Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 313 ; Thunberg, *Fl. Japon.* 358 ; Siebold et Zuccarini, *Fl. Japon.* 72 t. 136 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Japon.* II 474 ; C. Koch, *Dendrol.* II 2, 107 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 189. Salisburia adiantifolia Smith in *Trans. Linn. Soc.* III (1804) 330. — Chine, Japon. ♄

25. TORREYA Arnott in Taylor, Ann. Nat. Hist. ser. 1, I (1838) 130 ; T. Durand, Ind. Gen. n. 8339. — Genre de 4 espèces de l'Amérique bor., de la Chine et du Japon.

T. Californica Torrey in *N.-York Journ. Pharm.* III (1852) 49 ; Newberry, *Pacific Railr. Rep.* VI 61 cum icone 27 ; Parlatore in De Candolle, *Prodr. Regn. Veget.* XVI 2, 506 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 110 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 188. T. Myristica Hooker in *Bot. Mag.* (1854) t. 4780. Caryotaxus — Henkel et Hochstetter, *Syn. d. Nadelh.* (1865) 368. — Californie.

Torreya grandis **Fortune** ex Gordon, *Pinetum* (1858) 326 ; C. Koch, *Dendrol.* II 2, 99 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 185. Caryotaxus — Henkel et Hochstetter, *Syn. d. Nadelh.* (1865) 367. — Chine bor. ♄

T. nucifera **Siebold** et **Zuccarini** in *Abhandl. Akad. Muench.* III 4 (1846) 234 et *Fl. Japon.* II 64 t. 129 ; Miquel, *Prol. Fl. Japon.* 333 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Japon.* II 475 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 186. Taxus — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1040. Podocarpus — Persoon, *Syn. Pl.* II (1807) 633. — Japon. ♄

T. taxifolia **Arnott** in Taylor, *Ann. Nat. Hist.* ser. 1, I (1838) 130 ; C. Koch, *Dendrol.* II 2, 100 ; Beissner, *Handb. Nadelholzk.* 186 fig. 46. Caryotaxus — Henkel et Hochstetter, *Syn. d. Nadelh.* (1865) 367 (syn. excl.). T. montana Hort. ex Gordon et Lindley in *Journ. Hort. Soc.* V (1850) 229. — Floride. ♄

CLVII. FOUGÈRES

GLEICHENIACEÆ

1. GLEICHENIA J. Smith in Mém. Acad. Turin V (1791) 419 t. 9 fig. 10. — Genre de 40 espèces environ des contrées chaudes, mais répandu surtout en Asie, en Amérique et en Océanie.

G. circinata **Swartz**, *Syn. Fil.* (1806) 165 et 394 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 11 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 697 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 2. G. microphylla Rob. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 161 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 3. G. semivestita Labillardière, *Sert. Austro-Caled.* I (1824) t. 11 ; Beddome, *Ferns Brit. Ind.* t. 177. — Malacca, Tasmanie, Australie, Nouvelle-Zélande, Nouvelle-Calédonie.

G. dicarpa **Rob. Brown**, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 161 ; Kunze, *Farnkr.* t. 70 fig. 2 ; Hooker, *Fil. Exot.* t. 40 et *Sp. Fil.* I 3 t. 1c ; Lowe, *Ferns* VIII t. 48 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 12 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 698. Mertensia — Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* XI (1813) 670. — Archipel Malais, Australie, Tasmanie, Nouvelle-Zélande, Nouvelle-Calédonie.

— — var. **longipinnata** Williams in *The Garden* (1886) 517. — Australie.

G. dichotoma **Hooker**, *Sp. Fil.* I (1846) 12 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 15 ; Beddome, *Ferns S. Ind.* t. 74 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 698. Polypodium — Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) t. 37. Mertensia — Willdenow in *Act. Acad. Holm.* (1804) 167 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 148. — Région trop. et subtrop. du monde entier.

Gleichenia flabellata Rob. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 161 ; Hooker, *Fil. Exot.* t. 71 et *Sp. Fil.* I 6 ; Lowe, *Ferns* VIII t. 50 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 12 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 698. MERTENSIA — Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* XI (1813) 670. — Australie, Tasmanie, Nouvelle-Zélande, Nouvelle-Calédonie.

G. pubescens Hooker, *Sp. Fil.* I (1846) 8 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 14. MERTENSIA — Humboldt et Bonpland in Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 73 ; Klotzsch in *Linnæa* XVIII (1844) 537 (excl. syn. omn.) ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 224. M. IMMERSA Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 28. GLEICHENIA — Hooker in Hooker et Greville, *Icon. Fil.* (1827) t. 15. — Toute l'Amérique trop.

— — var. **longipinnata** BAKER in HOOKER et BAKER, *Syn. Fil.* (1874) 15. G. LONGIPINNATA Hooker, *Sp. Fil.* I (1846) 9. — Guyane holl.

G. rupestris Rob. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 160 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 2 t. 1b ; Lowe, *Ferns* VIII t. 53 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 12. — Australie.

Obs. Bentham, *Fl. Austral.* VII 697, réunit ce GLEICHENIA au G. CIRCINATA Swartz.

POLYPODIACEÆ

2. ALSOPHILA Rob. Brown, Prodr. Fl. N.-Holl. (1810) 158. — Genre de 90 espèces environ surtout des régions trop. (une espèce au Japon et deux dans l'Amérique mérid. extra-trop.).

A. Australis Rob. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 158 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 50 t. 19a ; Lowe, *Ferns* VIII t. 63 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 40 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 710. A. EXCELSA Rob. Brown in Endlicher, *Prodr. Fl. Ins. Norfolk.* (1833) 16 ; Hooker, *loc. cit.* I 49 t. 18a. — Australie, Tasmanie. ♄

3. ONOCLEA Linné, Sp. Pl. ed. I (1753) 1062. — Genre de 3 espèces de l'Europe, de l'Asie et de l'Amérique bor.

O. Germanica Swartz, *Syn. Fil.* (1804) 111 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 161 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 46. STRUTHIOPTERIS — Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 288 ; Ledebour, *Fl. Ross.* IV 527 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 69. OSMUNDA STRUTHIOPTERIS Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1066 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 105. — Europe, Asie bor., Amérique bor. (du Canada à la Pensylvanie).

O. sensibilis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1062 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* IV t. 864 ; Lowe, *Ferns* VI t. 1 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 102 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 82 et *Sp. Fil.* IV t. 160 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 46. — De la Floride au Canada, rég. de l'Amour, Mandchourie, Japon.

4. WOODSIA Rob. Brown in Trans. Linn. Soc. XI (1813) 173 t. 11. — Genre 15 espèces environ répandues (l'Australie exceptée) surtout dans les hautes montagnes et la région arctique.

W. hyperborea Rob. Brown in *Trans. Linn. Soc.* XI (1813) 173 fig. 11 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 119 ; *Sp. Fil.* I 63 et *Brit. Ferns* t. 7 ; Lowe, *Ferns* VII t. 27 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 46 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 20. Polypodium — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 39. — Rég. arct. et hautes montagnes de la zone temp. (Europe, Asie et Amérique).

W. Ilvensis Rob. Brown in *Trans. Linn. Soc.* XI (1813) 173 ; *Engl. Bot.* (1830) t. 2626 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 63 et *Brit. Ferns* t. 8 ; Lowe, *Ferns* VII t. 8 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 46. Acrostichum — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1071. — Rég. arct. et hautes montagnes de la zone temp. (Europe, Asie, Amérique).

W. mollis J. Smith in Hooker, *Gen. Fil.* (1838-42) 79 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 593 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 60 ; Lowe, *Ferns* VII t. 26 ; Baker et Hooker, *Syn. Fil.* 47. Physatium — Kaulfuss in *Flora* (1829) 341 et *Analecta Pterid.* 41 t. 27. W. Guatemalensis Hooker, *Sp. Fil.* I (1846) 60 t. 21ª. Cheilanthes canescens Kunze in *Linnæa* XIII (1839) 143 et *Farnkr.* I 71 t. 35. — Du Mexique au Pérou et au Brésil.

W. obtusa Hooker, *Sp. Fil.* I (1846) 62 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 48. Aspidium — Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 274 ; Pursh, *Fl. Amer. Sept.* II 662. Polypodium — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 39 et in Schkuhr, *Farnkr.* t. 21. Physematium — Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II (1840) 259. W. Perriniana Hooker in Hooker et Greville, *Icon. Fil.* I (1829) t. 68. — États-Unis.

W. Oregana Eaton in *Canad. Natur.* II (1865) 90 et *Ferns of N.-Amer.* II 185 t. 71 ; Williamson, *Fern Etchings* (1879) t. 51 ; A. Gray, *Man. Bot. N. U. States* ed. V 669 ; S. Watson, *Bot of Calif.* II 348. — De la Californie et de l'Orégon au lac Supérieur, au Colorado et à l'Arizona.

W. scopulina Eaton in *Canad. Natur.* II (1865) 91 et *Ferns of N.-Amer.* II 193 t. 71 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 348. — Californie, Orégon, Colorado.

5. DICKSONIA L'Héritier, Sert. Angl. (1788) 30. — Genre de 40 espèces croissant surtout dans l'Amérique trop. et la Polynésie ; le genre a encore quelques représentants dans l'Australie extratrop. et la Nouvelle-Zélande ; une espèce au Canada.

D. Antarctica Labillardière, *Nov. Holl. Pl. Specim.* II (1806) 100 t. 249 ; *Fl. des Serres* XIX (1873) 101 t. 1989 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 66 ; Lowe, *Ferns* VIII t. 43 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 50 ; Hooker f., *Handb. New Zeal. Fl.* 351 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 712. Balantium — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 134 ; *Gartenflora* V (1856) t. 168. — Australie or., Tasmanie, Nouvelle-Zélande. ♄

D. lanata Colenso in *Tasman. Journ. of Nat. Sci.* II (1842) 181 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 69 t. 23c ; *Fl. Nov. Zel.* II 10 et *Handb. N. Zeal. Fl.* 351 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 461. — Nouvelle-Zélande. ♄

D. punctiloba Hooker, *Sp. Fil.* I (1846) 79 ; Lowe, *Ferns* VIII t. 42 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 54. Nephrodium — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 268. Aspidium — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 60. D. pubescens Schkuhr, *Farnkr.* (1809) t. 13. — Du Canada à la Caroline et au Tennessee. ♄

6. HYMENOPHYLLUM J. Smith in Mém. Acad. Turin V (1791) 418 t. 9 f. 8. — Genre de 80 espèces environ des régions temp. et trop. du monde entier.

H. caudiculatum Martius, *Icon. Pl. Crypt. Brasil.* (1828-34) 102 t. 67 ; Kunze in Schkuhr, *Farnkr.* Suppl. t. 87 ; Lowe, *Nat. Hist. of Ferns* t. 68 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 102 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 286 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 61. Sphærocionium — Presl, *Hymenophyll.* (1841) 35. — Brésil, Pérou, Chili.

7. TRICHOMANES Linné, Gen. Pl. ed. II (1742) n. 947. — Genre de 90 espèces environ des régions temp. et trop. du monde entier.

T. Petersii Asa Gray in Silliman, *Amer. Journ. of Sci.* (1853) 326 ; Hooker, *Icon. Pl.* X t. 986 , Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 74. — États-Unis, (Alabama).

T. radicans Swartz, *Fl. Ind. Occid.* III (1806) 1736 ; Hooker, *Brit. Ferns* t. 42 et *Sp. Fil.* I 124 ; Johnson et Sowerby, *Ferns of Great Brit.* t. 41 ; Lowe, *Ferns* VIII t. 11 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 81. — Régions chaudes des deux hémisphères (Europe, Asie, Afrique, Amérique).

Trichomanes radicans var. **Luschnathianum** Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* ed. I (1863) 81. T. Luschnathianum Presl, *Hymenophyll.* (1841) 45 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 146 in obs. ; Sturm in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 263. Hymenophyllum axillare Raddi (non Swartz), *Fil. Brasil.* (1825) 67 t. 80. — Brésil, Vénézuéla.

T. reniforme Forster, *Fl. Insul. Austr. Prodr.* (1786) n. 482 ; Hooker, *Exot. Ferns* t. 2 et *Sp. Fil.* I 115 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* I t. 31 ; Lowe, *Ferns* VIII t. 9 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 73 ; Hooker f., *Handb. N. Zeal. Fl.* 356. — Nouvelle-Zélande.

T. sinuosum A. Richard in Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 502 ; Lamarck, *Pl. Bot. Encycl.* IV t. 871 fig. 1 ; Kunze in Schkuhr, *Farnkr.* Suppl.I 1 83 t. 77 fig. 1 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* I t. 13 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 120 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 78 ; Sturm in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 258 ; Lowe, *Ferns* VIII t. 10. — Amérique trop. (de Cuba et du Mexique au Pérou et au Brésil).

8. DAVALLIA J. Smith in Mém. Acad. Turin V (1791) 414 t. 9 f. 6. — Genre d'environ 125 espèces habitant les régions chaudes du monde entier, mais surtout bien représenté dans la Péninsule et les îles Malaises.

D. alpina Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 231 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 154 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 89. — Java, Bornéo, Polynésie.

D. bullata Wallich, *Catal.* (1829) n. 258 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 169 t. 50[b] ; *Belg. Hort.* (1856) 168 t. 31 ; Lowe, *Ferns* VIII t. 28 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 97 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* I t. 17 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 61. — Inde, Péninsule Malaise, Java, Japon, Chine austr.

D. Canariensis J. Smith in *Mém. Acad. Turin* V (1791) 414 t. 9 fig. 6 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1817) t. 142 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 169 t. 56[a] ; Lowe, *Ferns* VIII t. 12 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 97 ; Willkomm et Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* I 10. Trichomanes — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1099. — Canaries, Madère, Afrique bor., Portugal, Espagne.

— — var. **pulchella** Th. Moore in Sim, *Catal. Ferns* (1859) 34. — Avec le type.

D. Chinensis Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 133 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 187 ; Langsdorf et Fischer, *Icon. Filic.* 23 t. 27. Trichomanes — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1562. Stenoloma — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 70 fig. 34. D. tenuifolia Swartz in Schrader, *Journ. f. d. Bot.* (1800) II 88 et Hooker, *Sp. Fil.* I 186 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 102 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* I t. 16. Adiantum — Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* I (1783) 44. — Asie trop. et subtrop., Maurice, Réunion, Madagascar.

Davallia dissecta J. Smith mss. ex TH. MOORE in *Gard. Chron.* (1855) 469 cum icone; *Belg. Hort.* (1856) 143 t. 26; Lowe, *Ferns* VIII t. 20; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 469. — Java.

D. divaricata Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 337; Hooker. *Sp. Fil.* I 167; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 96; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 60. D. POLYANTHA Hooker, *Sp. Fil.* I (1846) 168 t. 59[a]; Lowe, *Ferns* VIII t. 23; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 60. — Inde, Péninsule Malaise, Java, Hong-Kong.

D. elegans Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 132 et 347; Hooker, *Sp. Fil.* I 164 t. 43_a; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* t. 27; Lowe, *Ferns* VIII t. 22; Beddome, *Ferns S. Ind.* t. 18 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 59; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 95. — Asie et Afrique trop., Queensland.

D. Fejeensis Hooker, *Sp. Fil.* I (1846) 166 t. 55[d]; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 97; *Rev. Hort. Belg.* IV (1878) 23 fig. 14; Regel in *Gartenflora* (1881) 343 et 345 cum icone. — Iles Fidji.

D. heterophylla J. Smith in *Mém. Acad. Turin* V (1791) 415; Hooker, *Exot. Ferns* t. 27 et *Sp. Fil.* I 152; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* II 230; Lowe, *Ferns* VIII t. 19; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 88. TRICHOMANES — Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* VIII (1807) 78. — Péninsule Malaise, Polynésie.

D. immersa Wallich, *Catal.* (1829) n. 256; Hooker, *Sp. Fil.* I 156 et *Exot. Ferns* t. 79; Lowe, *Ferns* VIII t. 15; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 91; Beddome, *Ferns S. Ind.* t. 11. LEUCOSTEGIA — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 51. — Himalaya, Archipel Malais.

D. Mariesii Baker in VEITCH, *Catal.* (1880); Regel in *Gartenflora* (1880) 339 et 340 cum icone. — Japon.

D. Novæ-Zelandiæ Colenso in *Tasman. Journ. of Nat. Sci.* II (1842) 182; Hooker, *Sp. Fil.* I 158 t. 51[b] et *Gard. Ferns* t. 51; Lowe, *Ferns* VIII t. 16; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 91; Hooker f., *Handb. New Zeal. Fl.* 358. MICROLEPIA — J. Smith, *Enum. Kew Ferns* (1856). — Nouvelle-Zélande.

D. pentaphylla Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 232; Kunze in Schkur, *Farnkr.* Suppl. II t. 108; Hooker, *Exot. Ferns* t. 37 et *Sp. Fil.* I 163; Lowe, *Ferns* VIII t. 18; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 94. — Java, Polynésie.

D. solida Swartz in SCHRADER, *Journ. f. d. Bot.* (1800) II 87 et *Syn. Fil.* (1806) 132; Hooker, *Sp. Fil.* I 164 t. 42 et *Exot. Ferns* t. 57; Lowe, *Ferns* VIII t. 27; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 95; Beddome, *Ferns Brit. Ind.* t. 104 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 59 fig. 30. TRICHOMANES — Forster, *Fl. Insul. Austr. Prodr.* (1786) n. 475. — Asie austro-or., Polynésie, Australie.

— — var. **caudata** HOOKER et BAKER, *Syn. Fil.* ed. I (1863) 95. D. CAUDATA Cavanilles, *Prælud.* (1801) n. 694; Swartz, *Syn. Fil.* 132; Hooker, *Sp. Fil.* I 164. D. LINDLEYI Hooker, *loc. cit.* I (1846) 163 t. 48[b]; Lowe, *Ferns* VIII t. 17. — Java.

D. Tyermanni Baker in HOOKER et BAKER, *Syn. Fil.* ed. II append. (1874) 467. HUMATA — Th. Moore in *Gard. Chron.* (1871) 870 t. 178; Hooker, *Icon. Pl.* XVII t. 1620. — Afrique trop.-occ.

9. CYSTOPTERIS Bernhardi in Schrader, Neues Journ. f. d. Bot. I 2 (1806) 5 et 26. — Genre de 5 espèces représenté dans le monde entier.

C. bulbifera Bernhardi in SCHRADER, *Neues Journ. f. d. Bot.* I 2 (1806) 10 et 26 ; Lowe, *Ferns* VII t. 36 ; Hooker. *Sp. Fil.* I 199 ; Hooker et Baker. *Syn. Fil.* 103. POLYPODIUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1553. NEPHRODIUM — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 268. — Du Canada à la Virginie et à la Caroline.

C. fragilis Bernhardi in SCHRADER, *Neues Journ. f. d. Bot.* I 2 (1806) 27 et 47 t. 2 f. 9 ; Hooker, *Brit. Ferns* t. 23 et *Gen. Fil.* t. 52 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 197 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 103 ; Boissier, *Fl. Or.* V 740. POLYPODIUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1553. — Zones froides, temp. et subtrop. du monde entier.

C. montana Bernhardi in SCHRADER, *Neues Journ. f. d. Bot.* I 2 (1806) 26 ; Hooker, *Brit. Ferns* t. 25 et *Sp. Fil.* I 200 ; Lowe, *Ferns* VII t. 34 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 104. ASPIDIUM — Swartz in Schrader, *loc. cit.* (1800) II 42. — Scandinavie, Écosse, Europe centr., Kamtchatka, Amérique bor. (partie occ.).

C. regia Desvaux, *Prodr. Fam. Foug.* (1827) 264 ; Presl, *Tent. Pteridogr.* (1836) 93 ; Lowe, *Ferns* VII t. 30. POLYPODIUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1553. C. ALPINA Desvaux, *loc. cit.* (1827) 264 ; Hooker, *Sp. Fil.* I 197 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 103. POLYPODIUM — Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* VI (1793) t. 642. C. ALPINA Desvaux var. TENUISECTA Boissier, *Fl. Or.* V (1884) 740. — Hautes montagnes de l'Europe, de l'Asie Mineure, de la Perse et de l'Afghanistan.

10. ADIANTUM Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 782. — Genre de 100 espèces environ représenté dans le monde entier, la zone glaciale exceptée.

A. æmulum Th. Moore in *Gard. Chron.* (1877) II 584 fig. 114. — Brésil. ♃

A. Æthiopicum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1560 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 37 t. 77a ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 123 ; Baker in *Fl. Brasil.* I 2, 367 ; Eaton, *Ferns of N. Amer.* I 281 t. 37. A. TRAPEZIFORME Schkuhr (non Linné), *Farnkr.* (1809) t. 121. — Régions temp. du monde entier, montagnes du Mexique.

— — var. **emarginatum** DESVAUX, *Prodr. Fam. Foug.* (1827) 310 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 37 t. 77a. A. EMARGINATUM Bory in Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 449. — Avec le type.

A. affine Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 448 ; Lowe, *Ferns* III t. 7 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 117 ; Hooker f., *Handb. New Zeal. Fl.* 360. A. CUNNINGHAMI Hooker, *Sp. Fil.* II (1858) 52 t. 76a. — Nouvelle-Zélande, Nouvelles-Galles du Sud, Queensland, île Norfolk.

Adiantum amabile Th. Moore in *Gard. Chron.* (1868) 1090. — Pérou.

A. Aneitense Carruthers mss. ex Seemann, *Fl. Vitiensis* (1873) 346 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 472. — Nouvelles-Hébrides.

A. Bausei Th. Moore in *Gard. Chron.* (1879) II 456 fig. 69, 70 et 73 ; Regel in *Gartenflora* (1880) 274. — Hybride des A. trapeziforme et decorum.

A. Capillus-Veneris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1096 ; *Engl. Bot.* (1806) t. 1564 ; Hooker, *Brit. Ferns* t. 41 ; *Gen. Fil.* t. 66 et *Sp. Fil.* II 36 ; Lowe, *Ferns* VIII t. 15 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 123. — Europe mérid.-occ., mérid. et centr., Asie, Afrique et Amérique (du Canada à l'Amazone).

A. caudatum Linné, *Mant. Pl.* (1771) 308 ; Hooker, *Syn. Fl.* II 13 et *Fl. Exot.* t. 104 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 115 ; Beddome, *Ferns Brit. Ind.* t. 2 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 83 fig. 44 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 362. — Asie trop. et subtrop., Afrique trop., Maurice, îles du Cap Vert.

— — var. **ciliatum** Th. Moore, *Ind. Fil.* (1857) 22. A. ciliatum Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 213. A. caudatum Linné var. β Hooker, *Sp. Fil.* II (1888) 14. — Asie trop., Chine, Maurice.

A. colpodes Th. Moore in *Gard. Chron.* (1865) 530 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 124. — Équateur, Pérou.

A. concinnum Humboldt et Bonpland in Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 310 ; Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I 17 et VII t. 668 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 42 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 123. A. tenerum Schkuhr (non Swartz), *Farnkr.* (1809) t. 121. — Du Mexique et des Indes occ. au Brésil et au Pérou. ♃

A. cuneatum Langsdorf et Fischer, *Icon. Fil.* (1810-18) t. 26 ; Raddi, *Pl. Brasil. Gen.* I (*Filices*) t. 78 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 30 ; Lowe, *Ferns* III t. 5 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 39 ; Hooker, *Syn. Fil.* 124 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 367. — Brésil. ♃

A. curvatum Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 202 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 29 t. 84c ; Lowe, *Ferns* III t. 6 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 367 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 126. A. Brasiliense Raddi, *Pl. Brasil. Gen.* I (*Filices*) (1825) 57 t. 76. — Mexique, Brésil. ♃

A. diaphanum Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 215 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 11 t. 80c ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 117. A. affine Hooker (non Willdenow), *loc. cit.* II (1858) 32. A. setulosum J. Smith in Hooker, *Comp. Bot. Mag.* (1846) 22. — Chine austro-or., Java, Polynésie, Australie. ♃

A. digitatum Presl, *Tent. Pteridogr.* (1836) 159 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 39 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 125 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 366. A. speciosum Hooker, *loc. cit.* II (1858) 46 t. 85c. A. palmatum Th. Moore in *Gard. Chron.* (1877) I 40 fig. 5 ; Regel in *Gartenflora* (1877) 364. — Pérou, Brésil, Bolivie, Équateur. ♃

A. excisum Kunze in *Linnæa* IV (1829) 82 et *Analecta Pterid.* (1837) 33 t. 21 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 41 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 123. — Chili, Panama, Mexique austr.

Adiantum flabellulatum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1097 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 30 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 126 ; Beddome, *Ferns S. Ind.* t. 218 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 88. A. FUSCUM Retzius, *Obs. Bot.* II (1791) 28 t. 5. — Inde, Malaisie, Chine austr., Japon.

A. formosum Rob. Brown, *Prodr. Fl. Nov.-Holl.* I (1810) 155 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 51 t. 86b ; Lowe, *Ferns* III t. 11 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 119 ; Hooker f., *Handb. New Zeal. Fl.* 361. — Nouvelle-Zélande, Victoria, Queensland, Nouvelles-Galles du Sud. ♃

A. fulvum Raoul, *Choix Pl. Nouv. Holl.* (1846) 9 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 52 t. 85a ; Lowe, *Ferns* III t. 19 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 120 ; Hooker f., *Handb. New Zeal. Fl.* 360. — Nouvelle-Zélande, Nouvelles-Galles du Sud, îles Norfolk et Fidji. ♃

A. glaucophyllum Hooker, *Sp. Fil.* II (1858) 40 et *Icon. Pl.* X t. 961 ; Hooker, *Syn. Fil.* 124. A. MEXICANUM Presl, *Tent. Pteridogr.* (1836) 158. — Mexique, Guatémala, Panama. ♃

A. gracillimum Th. Moore in *Gard. Chron.* (1874) I 14 ; De Kerchove in *Rev. Hort. Belg.* I (1875) 125 fig. 33. — Origine inconnue.

A. Henslowianum Hooker f. in *Trans. Linn. Soc.* XX (1847) 169 ; Hooker, *Syn. Fil.* II 45 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 118. A. SESSILIFOLIUM Hooker, *loc. cit.* II (1858) 44. — Colombie, Pérou, îles Galapagos. ♃

A. hispidulum Swartz in SCHRADER, *Journ. f. d. Bot.* II (1800) 82 et *Syn. Fil.* 321 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 36 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 126 ; Lowe, *Ferns* III t. 13 ; Beddome, *Ferns S. Ind.* t. 3 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 87. A. PUBESCENS Schkuhr, *Farnkr.* (1809) 108 t. 116. — Asie, Afrique et Australie trop. ♃

A. intermedium Swartz in *Vet. Akad. Handl. Stockh.* (1817) 76 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 25 ; Lowe, *Ferns* III t. 20 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 116 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 364. A. FOVEARUM Raddi, *Pl. Brasil. Gen.* I (*Filices*) (1828) 53 t. 77. — Des Antilles et du Mexique au Brésil et au Pérou. ♃

A. Luddemannianum Hort. ex MORREN et DEVOS, *Ind. Bibliograph.* (1887) 4.

Obs. Cet ADIANTUM hybride a été exposé à Gand par la maison Van Geert en 1878. Nous n'en avons pas trouvé de description.

A. lunulatum Burmann, *Fl. Ind.* (1768) 235 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 11 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 104 ; *Belg. Hort.* (1875) 62 t. 5 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 114 ; Beddome, *Ferns S. Ind.* t. 1 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 83. A. DOLABRIFORME Hooker, *Icon. Pl.* II (1837) t. 191. — Asie, Afrique, Amérique et Australie trop.

A. macrophyllum Swartz, *Prodr. Pl. Ind. Occid.* (1788) 135 et *Fl. Ind. Occid.* III 1707 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 132 et *Exot. Ferns* t. 55 ; Lowe, *Ferns* III t. 4 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 3 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 121. — Antilles et du Mexique à l'Équateur et au Pérou. ♃

Adiantum Neo-Guineense Th. Moore in *Gard. Chron.* (1877) II 12 ; Regel in *Gartenflora* (1877) 364. — Nouvelle-Guinée. ♃

A. Parishii Hooker, *Fil. Exot.* I (1859) t. 51 et *Sp. Fil.* II 237 et III t. 142a ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 114 ; Beddome, *Ferns Brit. Ind.* t. 16 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 82 fig. 42. — Moulmein.

A. patens Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 439 ; Klotzsch in *Linnæa* XVIII (1845) 556 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 29 t.87a ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 126. — Du Mexique à l'Équateur et aux îles Galapagos. ♃

A. pedatum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1095 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 115 ; Descourtilz, *Fl. Antilles* IV t. 286 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 23 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 125 ; Beddome, *Ferns Brit. Ind.* t. 167 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 86. — Inde bor., Japon, Mandchourie, Unalasehka, Canada, États-Unis. ♃

A. Peruvianum Klotzsch in *Linnæa* XVIII (1845) 555 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 35 t. 81c ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 116 ; Ed. André in *Illustr. Hort.* (1878) 171 t. 331. — Pérou. ♃

A. pulverulentum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1096 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 119 ; Lowe, *Ferns* III t. 17 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 17 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 122 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 379. — Antilles, et du Mexique au Brésil et à l'Équateur. ♃

A. reniforme Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1094 ; Loddiges, *Bot. Cab.* IX (1824) t. 841 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 115 ; Hooker, *Exot. Ferns* t. 8 et *Sp. Fil.* II 2 t. 71a ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 114. — Madère, Ténériffe, (Maurice et Réunion ?).

A. rubellum Th. Moore in *Gard. Chron.* (1868) 365 ; Cogniaux et Marchal, *Les Pl. Ornem.* I (1873) t. 26 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 474. — Bolivie, Pérou. ♃

A. serrato-dentatum Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 445 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 372. A. RHOMBOIDEUM Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 20 t. 167 ; Klotzsch in *Linnæa* XVIII (1845) 551 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 23. A. OBTUSUM Desvaux in *Mém. Soc. Linn. Paris* VI (1827) 309. — Guyane anglaise, Brésil, Vénézuéla. ♃

A. tenerum Swartz, *Prodr. Pl. Ind. Occid.* (1788) 35 et *Fl. Ind. Occid.* III 1719 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 45 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 124 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 382 ; Eaton, *Ferns N.-Amer.* II 231 t. 77. — Antilles et du Mexique au Pérou et à l'île Juan-Fernandez. ♃

A. tetraphyllum Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 441 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 120 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 362. A. PRIONOPHYLLUM Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 16 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 21. A. FRUCTUOSUM Sprengel, *Syst. Veget.* IV (1827) 113 ; Kunze in Schkuhr, *Farnkr.* 28 t. 15. A. LANCEA Baker (non Linné) in Martius, *Fl. Brasil.* I 2 (1874) 373. — Antilles et du Mexique au Brésil ; Afrique trop.-occ.

Adiantum tinctum Th. Moore in *Proc. Hort. Soc.* II (1862) 543 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 474. — Pérou. ♃

A. trapeziforme Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1097 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 33 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 368 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 118 ; Lowe, *Ferns* III t. 3. A. PENTADACTYLON Langsdorf et Fischer, *Icon. Fil.* (1810-18) 22 t. 25 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 98. — Antilles et du Mexique au Brésil. ♃

A. venustum Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 17 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 40 t. 96b ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 125 ; Beddome, *Ferns Brit. Ind.* t. 20 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 86 fig. 45. — Afghanistan, Himalaya. ♃

A. villosum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1558 ; Schkur, *Farnkr.* t. 120 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 18 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 12, 279 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 122. A. FALCATUM Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 19. — Antilles et de Panama au Brésil. ♃

A. Williamsii Th. Moore in *Gard. Chron.* (1878) II 44 fig. 4 et 45 et (1879) II 104 fig. 15. — Pérou. ♃

11. OCHROPTERIS J. Smith in Hooker, Journ. of Bot. IV (1842) 158. — Genre monotype.

O. pallens J. Smith in HOOKER, *Journ. of Bot.* IV (1842) 158 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 106 et *Sp. Fil.* II 54 t. 77b ; Fée, *Mém. Fam. Foug.* V t. 29 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 127 ; Baker, *Fl. of Maurit.* 476. ADIANTUM — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 125 et 323. — Maurice.

12. LONCHITIS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 781. — Genre de 2 ou 3 espèces de l'Amérique et de l'Afrique trop., de l'Afrique austr. et des îles Mascareignes.

L. pubescens Willdenow ex KAULFUSS, *Enum. Fil.* (1824) 195 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 68a et *Sp. Fil.* II 56 ; Schott, *Gen. Fil.* t. 6 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 128. — Afrique trop. et austr., îles Mascareignes.

13. CHEILANTHES Swartz, Syn. Fil. (1806) 5 et 126. — Genre d'environ 65 espèces habitant les régions temp. et surtout tropicales du monde entier.

C. Clevelandi Eaton in *Bull. Torrey Bot. Club* VI (1875) 33 et *Ferns of N.-Amer.* I t. 12 fig. 2 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 338. — Californie, Mexique bor.

C. Cooperæ Eaton in *Bull. Torrey Bot. Club* VI (1875) 33 et *Ferns of N.-Amer.* I t. 2 fig. 1 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 337. — Californie, Mexique bor.

Cheilanthes Eatoni Baker in HOOKER et BAKER, *Syn. Fil.* ed. I (1863) 140. C. TOMENTOSA Hooker (non Link), *Sp. Fil.* II (1858) 96 t. 109[b] pr. p. — Nouveau-Mexique.

C. fragrans Webb et **Berthelot**, *Phytogr. Canar.* (1840-50) 452 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 81 et 115 ; Lowe, *Ferns* IV t. 17[b]. POLYPODIUM — Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 307. ADIANTUM — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 447. C. ODORA Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 127 et 327 ; Sibthorp et Smith, *Fl. Græca* X t. 966. — Du Portugal à l'Himalaya.

C. gracillima Eaton in *Mexic. Bound. Surv.* II (1858) 234 ; Eaton, *Ferns of N.-Amer.* II 247 t. 79 fig. 17-21 et S. Watson, *Bot. of Calif.* II 337 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 139. C. VESTITA Brackenridge (non Swartz), *Ferns of U. S. Expl. Exped.* (1854) 91. — De la Californie à l'Orégon et à la Colombie brit.

C. leucopoda Link, *Fil. Sp. Hort. Berol.* (1841) 66 ; Kunze in *Linnæa* (1850) 244 ; Mettenius, *Cheilanth.* 30 ; Eaton, *Ferns N.-Amer.* II 29 t. 49. Mexique. ♃

C. Lindheimeri Hooker, *Sp. Fil.* II (1858) 101 t. 107[a] ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 140 ; Fournier, *Man. Pl. Enum.* I 125 ; Eaton, *Ferns N.-Amer.* II 213. MYRIOPTERIS — J. Smith in *Bot. Voy. Herald.* (1852-57) 340. — Texas, Nouveau-Mexique, Mexique bor.

C. microphylla Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 127 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 84 t. 98[a] ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 135 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 390 ; Eaton, *Ferns N.-Amer.* 81. ADIANTUM — Swartz, *Fl. Ind. Occid.* III (1806) 1703. — Antilles et du Mexique au Pérou.

C. tomentosa Link, *Fil. Sp. Hort. Berol.* II (1841) 42 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 96 pr. p. ; Eaton, *Ferns of N.-Amer.* I 345 t. 45 fig. 1-5 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 140. C. BRADBURII Hooker, *Sp. Fil.* II (1858) 97 t. 109[b]. — De la Caroline bor. et du Texas au Mexique. ♃

14. ONYCHIUM Kaulfuss in Berlin. Jahrb. f. Pharm. (1820) 45. — Genre de 4 ou 5 espèces de l'Asie trop. et subtrop. et de Cuba.

O. Japonicum Kunze in *Bot. Zeit.* (1848) 507 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 143 ; Beddome, *Ferns Brit. Ind.* t. 21 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 96. CÆNOPTERIS — Thunberg in *Nov. Act. Acad. Petrop.* IX (1793) 157 t. G ; Kaulfuss, *Enum. Fil.* 145 t. 1 fig. 8. TRICHOMANES — Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 340. — Japon, Chine, Inde bor., Java. ♃

15. PELLÆA Link, Fil. Sp. Hort. Berol. (1841) 59. — Genre d'environ 25 espèces habitant les régions temp. et surtout trop. du monde entier.

P. Alabamensis Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 148. Cheilanthes — Kunze in Silliman, *Amer. Journ. Sci.* (1848) 87 et in *Linnæa* XX (1850) 242 ; Hooker, *Exot. Ferns* t. 90 et *Sp. Fil.* II 89 t. 103b. Pteris — Buckley in Silliman, *loc. cit.* (1843) 177. — États-Unis mérid. ♃

P. andromedæfolia Fée, *Gen. Fil.* (1850) 129 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 149 ; Eaton, *Ferns of N.-Amer.* I 203 t. 27 fig. 1 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 150 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 339. Allosorus — Kaulfuss in Kunze, *Analecta Pterid.* (1837) 18 t. 11. Pteris — Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 188. — Andes de la Californie au Chili, colonie du Cap.

P. aspera Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 148. Cheilanthes — Hooker, *Sp. Fil.* II (1858) 111 t. 103a ; Eaton, *Ferns of N.-Amer.* II t. 74. — Nouveau-Mexique.

P. atropurpurea Link, *Fil. Sp. Hort. Berol.* (1841) 59 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 138 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 147. Pteris — Linné, *Sp. Pl.* I (1753) 1076 ; Schkuhr, *Farnkr.* 93 t. 10. — Amér. (de la rég. subarct. au Mexique.

P. densa Hooker, *Sp. Fil.* II (1858) 150 t. 120b ; Eaton, *Ferns of N.-Amer.* I 77 t. 11 fig. 1 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 149 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 340. Onychium — Brackenridge, *Fil. U. S. Expl. Exped.* (1854) 120 t. 13 fig. 2. — Orégon, Californie.

P. gracilis Hooker, *Sp. Fil.* II (1858) 138 t. 133b ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 145. Allosurus — Presl, *Tent. Pteridogr.* (1836) 153 ; A. Gray, *Man. Bot. N. U. St.* ed. II 591 t. 9. Pteris — Michaux (non Fée), *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 112. — Canada, États-Unis, Sibérie, Tibet, Inde or. ♃

P. intramarginalis J. Smith, *Cat. Kew Ferns* (1855) 4 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 148 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 362. Pteris — Kaulfuss mss. in *Linnæa* V (1830) 613. Cheilanthes — Kunze, *Analecta Pterid.* (1832) 21 t. 17 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 112. Allosorus — Presl, *Tent. Pteridogr.* (1836) 153. — Mexique, Guatémala, Équateur, Argentine.

P. marginata Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 151. Cheilanthes — Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 22 et VII t. 669 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 105. Allosorus ciliatus et chærophyllus Martens et Galeotti, *Foug. Mexic.* (1842) 47 et 48 t. 11. — Arizona, Mexique, Guatémala.

P. mucronata Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 148. Allosorus — Eaton in Silliman, *Amer. Journ. Sci.* (1856) 138. Cheilanthes — Th. Moore, *Ind. Fil.* (1857) 45. P. Wrightiana Hooker, *Sp. Fil.* II (1858) 142 t. 115b. — Californie, ? Mexique. ♃

Pellæa Ornithopus Hooker, *Sp. Fil.* II (1858) 144 t. 116a ; Eaton, *Ferns of N.-Amer.* II 11 t. 47 fig. 7-10 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 340. Cheilanthes — Th. Moore, *Ind. Fil.* (1854) 250. — Californie. ♃

16. CRYPTOGRAMMA Rob. Brown ex Richardson, Append. to Franklin Journey Polar Sea (1823) 767. — Genre monotype.

C. crispa Hooker, *Sp. Fil.* II (1058) 128 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 144. Osmunda — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1512 ; *Fl. Dan.* (1770) t. 496. Allosorus — Bernhardi in Schrader, *Neues Journ. f. d. Bot.* I (1806) II 36 ; Boissier, *Fl. Or.* V 726. Pteris — Smith, *Fl. Brit.* (1804) 1137 ; *Engl. Bot.* (1803) t. 1160; Sowerby, *Brit. Ferns* 69 t. 39. C. acrostichoides Rob. Brown ex Richardson, *Append. Franklin Journey Polar Sea* (1823) 754 et 767. — Europe, Amérique bor., Asie Mineure.

17. PTERIS Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 780. — Genre d'une centaine d'espèces, répandu dans le monde entier (une espèce seulement dans la région arctique).

P. arguta Aiton, *Hort. Kew.* I (1789) 748 ; Webb et Berthelot, *Phytogr. Canar.* III 450 ; Lowe, *Ferns* III t. 41 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 184 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 160 ; Boissier, *Fl. Or.* V 728. — Portugal, Açores, Madère, Canaries.

P. Cretica Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 130 ; Risso, *Fl. de Nice* t. 30 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 150 ; Eaton, *Ferns of N.-Amer.* II t. 64 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 154 ; Boissier, *Fl. Or.* V 727 ; Beddome, *Fil. of S. India* t. 39. — Italie, Corse, Afrique or. et austr., Asie occ., centr. et or., Floride, Amérique centr. ; Brésil.

— — var. **albo-lineata** Hort. ex Hooker in *Bot. Mag.* (1869) t. 5194 ; *Fl. des Serres* XVIII (1869-70) 135 t. 1905-06 ; Lowe, *Nat. Hist. Rar. and New Ferns* t. 25 ; Hooker et Baker, *loc. cit.* 154. — Brésil.

P. leptophylla Swartz in *Vet. Akad. Handl. Stockh.* (1817) 70 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 413 ; Hooker, *Gard. Ferns* t. 23 et *Sp. Fil.* II 216 ; Lowe, *Ferns* III t. 47 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 171. Litobrochia — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 145. — Brésil.

P. flabellulata Thunberg, *Prodr. Pl. Capens.* II (1800) 172 et *Fl. Capens.* (ed. Schult.) 752 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 185 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 161. P. elegans Jacquin (non Vellozo), *Fragm. Bot.* 74 (1800-09) t. 116. — Afrique austr., Réunion, Abyssinie, Fernando-Po.

— — var. **Ascensionis** Hooker, *Sp. Fil.* II (1857) 185 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 161. P. Ascensionis Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 100 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 94. — Ascension.

Pteris incisa Thunberg, *Prodr. Pl. Cap.* II (1800) 171 ; Blume, *Enum. Fil. Javæ* 212 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 230; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 172. P. Vespertilionis Labillardière, *Nov. Holl. Pl. Specim.* (1806) 96 t. 245. P. pallida Raddi, *Fil. Brasil.* 49 (1825) t. 71. — Asie, Afrique et Amérique trop. et subtrop., Afrique austr.

— — var. **aurita** Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 172. P. aurita Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 213 ; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* 59 t. 14 ; Schlechtendal, *Adumbr. Pl.* (sect. I *Filices*) t. 25 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 231. — Asie trop., cont. et insul. (de l'Inde à l'île Norfolk).

P. longifolia Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1074 ; Jacquin, *Hort. Schœnbr.* III t. 399 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 88 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 157 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 153 ; Boissier, *Fl. Or.* V 727 ; Beddome, *Fil. of S. Ind.* t. 33 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 106 fig. 55. — Régions trop. et temp. chaudes du monde entier.

P. quadriaurita Retzius, *Observ. Bot.* VI (1791) 38 ; *Bot. Mag.* (1860) t. 5183 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 179 t. 134[b] ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 31 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 158. — Régions trop. du monde entier, Chine austr., Japon.

Obs. Hooker et Baker (*loc. cit.*) considèrent le P. argyræa Th. Moore comme une simple forme de cette espèce (Lowe, *Ferns* t. 10).

P. pedata Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1532 ; Langsdorf et Fischer, *Icon. Fil.* 17 t. 20 ; Raddi, *Fil. Brasil.* t. 65 ; *Bot. Mag.* (1833) t. 3247 ; Hooker, *Fil. Exot.* t. 34 et *Sp. Fil.* II 208 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 167. Cassebeera — J. Smith in Hooker, *Journ. of Bot.* III (1841) 406. Doryopteris — J. Smith, *Enum. Kew Ferns* (1846) 4. Litobrochia — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 149. Amérique trop., Indes Orient., Iles Mascareignes.

— — subvar. **lutea** Hooker, *Garden Ferns* (1862) t. 22. P. elegans Vellozo, *Fl. Flumin.* XI (1827) t. 81 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 167. Doryopteris nobilis Hort. Angl. ex Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 408 in obs. — Brésil.

— — var. **palmata** Baker in Martius *Fl. Brasil.* I 2 (1874) 408. P. palmata Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 357 ; Hooker, *Gard. Ferns* t. 22 et *Sp. Fil.* II 209 in obs. ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 166. — Avec le type.

P. scaberula Richard in d'Urville, *Voy. de l'Astrolabe* I (1832) 82 t. 11 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 174 t. 93[a] ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 163 ; Hooker f., *Handb. New Zeal. Fl.* 364. — Nouvelle-Zélande.

P. semipinnata Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1534 ; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* t. 15 ; Hooker, *Gard. Ferns* t. 59 et *Sp. Fil.* II 169 ; Hooker et Baker *Syn. Fil.* 157 ; Beddome, *Fil. of S. Ind.* t. 34 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 107. — Japon, Chine austro-or., Hong-Kong, Bornéo, Philippines, Himalaya.

Pteris serrulata Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 425 ; Willdenow, *Sp. Pl.* V 373 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 91 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 167 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 155. — Chine, Japon, Natal.

P. tremula Rob. Brown, *Prodr. Fl. N. Holl.* (1810) 154 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 174 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 161 ; Hooker f., *Fl. Nov. Zeland.* II 25 et *Handb. New Zeal. Fl.* 364 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 731. — Australie, Nouvelle-Zélande.

P. umbrosa Rob. Brown, *Prodr. Fl. N. Holl.* (1810) 154 ; Hooker, *Sp. Fil.* II 162 t. 130b ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 155 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 730. — Australie temp. et trop.

18. LOMARIA Willdenow in Berliner Mag. III (1810) 160. — Genre d'environ 50 espèces, représenté dans toutes les régions du globe, mais surtout dans les régions temp. austr.

L. Banksii Hooker f., *Fl. Nov. Zeland.* II (1855) 31 t. 76 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 17 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 178 ; Hooker f., *Handb. New Zeal. Fl.* 368. — Nouvelle-Zélande.

L. Capensis Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 291 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 417. Osmunda — Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 306. O. procera Forster, *Fl. Ins. Austral. Prodr.* (1786) n. 414. Lomaria — Sprengel, *Syst. Veget.* IV (1827) 65 ; Hooker, *Icon. Pl.* V t. 427-28 ; *Gard. Ferns* t. 53 et *Sp. Fil.* III 22 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 179. — Afrique austr. ; Asie, Afrique et Amérique trop.

L. discolor Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 293 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 5 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 175 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 735. Osmunda — Forster, *Fl. Insul. Austral. Prodr.* (1786) n. 113. Stegania falcata Rob. Brown, *Prodr. Fl. N. Holl.* (1810) 153. Onoclea nuda Labillardière, *Pl. Nov. Holl. Specim.* II (1806) 96 t. 246. — Australie, Nouvelle-Zélande, île Norfolk.

L. fluviatilis Sprengel, *Syst. Veget.* IV (1827) 65 ; Raoul, *Choix Pl. Nouv.-Zélande* 9 t. 2b ; Hooker, *Sp. Fil.* III 34 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 181. Stegania — Rob. Brown, *Prodr. Fl. N. Holl.* (1810) 152 ; Hooker f., *Fl. Nov. Zel.* II 28 et *Handb. New Zeal. Fl.* 366. — Nouvelle-Zélande, Tasmanie, Australie.

L. gibba Labillardière, *Sert. Austro-Caled.* (1824) t. 4 et 5 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 5 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 175. — Nouvelle-Calédonie, île des Pins, Aneiteum.

L'Herminieri Bory ex Kunze in Schkuhr's, *Farnkr.* Suppl. (1840-45) 173 73 ; Hooker, *Gard. Ferns* t. 40 et *Sp. Fil.* III 9 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 176. Blechnum — Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* (1856) 54. — Antilles ; de la Colombie au Chili.

Obs. Dans Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 416, Baker réunit ce Lomaria au L. lanceolata Sprengel, de l'Océanie.

Lomaria Patersoni Sprengel, *Syst. Veget.* IV (1827) 62 ; Hooker, *Fil. Exot.* t. 49 et *Sp. Fil.* III 3 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 174 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 734. Steganta — Rob. Brown, *Prodr. Fl. Nov.-Holl.* (1810) 152. — Indes Orient., Archipel Malais, îles du Pacifique, Australie, Nouvelle-Zélande.

L. Penna-Marina Mettenius mss. ex Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2 (1870) 412. Polypodium — Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* V (1804) 320. L. alpina Sprengel, *Syst. Veget.* IV (1827) 62 ; Hooker, *Fil. Exot.* t. 32 ; *Fl. Antarct.* t. 150 et *Sp. Fil.* III 16 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 178. Stegania — Rob. Brown, *Prodr. Fl. N. Holl.* (1810) 152. — Brésil, Amérique temp. austr., Australie, Nouvelle-Zélande.

L. punctulata Kunze in *Linnæa* X (1836) 27 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 31 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 179. Blechnum — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 313 ; Schlechtendal, *Adumbr. Fil. Cap.* 37 t. 21 et 22. — Afrique austr. jusqu'à Natal, Java.

Obs. Baker (*loc. cit.*) rapporte à cette espèce comme forme monstrueuse, anormale, le Scolopendrium Krebsii Kunze in *Linnæa* XVIII (1844) 118 ; *Bot. Mag.* (1857) t. 4768. Onychium — Kunze in *Linnæa* I (1826) 29.

L. tabularis Mettenius ex Kuhn, *Fil. Afric.* (1868) 94 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 418. Pteris — Thunberg, *Prodr. Pl. Cap.* II (1800) 171. Osmunda Boryana Swarz, *Syn. Fil.* (1806) 111. Lomaria — Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 292 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 180. L. Magellanica Desvaux in *Mag. Nat. Hist. Berl.* (1811) 330 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 27 et *Gard. Ferns* t. 52. — Afrique austr., îles Mascareignes, Amérique trop. et temp. austr.

19. BLECHNUM Linné, Sp. Pl. ed. 1 (1753) 1077. — Genre de 40 espèces environ des régions temp. chaudes et de la région trop. de l'Ancien et du Nouveau Monde.

B. Lanceola Swartz in *K. Vet. Akad. Handl. Stockh.* (1817) 72 t. 3 fig. 2 ; *Bot. Mag.* (1833) t. 3240 ; Hooker, *Icon. Pl.* X t. 970 et *Sp. Fil.* III 47 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 183. — Du Panama au Brésil et au Pérou.

B. longifolium Humboldt et Bonpland in Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 413 et *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 13 ; *Bot. Mag.* (1828) t. 2818 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 50 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 185. — Antilles et du Mexique au Pérou et au Brésil.

B. Orientale Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1535 ; Schkhur, *Farnkr.* 101 t. 109 ; Hooker, *Fil. Exot.* t. 77 et *Sp. Fil.* III 52 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 186 ; Beddome, *Fil. of S. Ind.* t. 29 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 132 fig. 66. — Chine austr., Himalaya, Polynésie, Australie.

B. unilaterale Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 407 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 184. B. polypodioides Raddi, *Syn. Fil. Brasil.* (1819) n. 20 et *Gen. Pl. Brasil.* (*Filices*) 53 t. 60 fig. 2 ; Kunze in Schkuhr, *Farnkr.* 130 t. 58 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 45. — Antilles, Amérique trop. contin.

20. WOODWARDIA J. Smith in Mém. Acad. Turin V (1791) 411 t. 9. — Genre de 6 espèces de la zone temp. bor., dont une espèce pénétrant jusqu'au Guatémala.

W. areolata Th. Moore, *Ind. Fil.* (1857) p. XIV ; Hooker, *Sp. Fil.* III 70 et *Gard. Ferns* t. 61 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 189. Acrostichum — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1526. W. angustifolia Smith in *Mém. Acad. Turin* V (1791) 411. — États-Unis (du Massachussets à la Floride).

W. radicans Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 117 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 112 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 17 et *Sp. Fil.* III 67 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 188 ; Beddome, *Fil. of Brit. Ind.* t. 88 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 135 fig. 68. Blechnum — Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 307. — Madère, Canaries, Europe mérid., Inde, Java, Californie, Amérique centr.

— — var. **cristata** Hort. ex A. Van Geert in *Rev. Hort. Belge* IV (1878) 234 fig. 33. — Var. horticole.

W. Virginica J. Smith in *Mém. Acad. Turin* V (1791) 412 ; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* 66 t. 6 fig. 1-2 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 69 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 188. Blechnum — Linné, *Mant. Pl.* II (1771) 307. — Canada, États-Unis, Bermudes.

21. DOODIA Rob. Brow, Prodr. Fl. Nov.-Holl. (1810) 51. — Genre de 5 espèces de l'Australie, de la Nouvelle-Zélande, de Java, de la Polynésie et de Ceylan.

D. aspera Rob. Brown, *Prodr. Fl. Nov.-Holl.* (1810) 151 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 54 ; *Exot. Fl.* I t. 8 et *Sp. Fil.* III 71 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 741. Woodwardia — Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* (1856) 65. — Australie temp.

D. media Rob. Brown, *Prodr. Fl. Nov.-Holl.* (1810) 151 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 74 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 190. D. aspera Rob. Brown var. — Bentham, *Fl. Austral.* VII (1878) 742. D. Kunthiana Gaudichaud in Freycinet, *Voy. de l'Uranie, Bot.* (1826) 401 t. 14. W. lunulata Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* (1856) 66. — Australie, Nouvelle-Zélande, Polynésie.

22. ASPLENIUM Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 783. — Genre d'environ 350 espèces, répandu dans le monde entier.

A. alatum Humboldt et Bonpland in Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 273 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 137 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 121 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 200. — Antilles, et de la Colombie au Pérou et au Brésil austr.

A. angustifolium Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 265 ; Schkuhr, *Farnkr.* 63 t. 67 et 69 ; Lowe, *Ferns* V t. 24 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 115 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 199. — Canada, États-Unis.

Asplenium aspidioides Schlechtendal, *Adumbr. Pl.* I (*Filices*) (1825-32) 24 t. 13; Mettenius, *Asplen.* 196; Hooker, *Sp. Fil.* III 223; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 223. — Équateur, îles Sandwich, Nilgherries, Madagascar, Fernando-Pô, Colonie du Cap.

A. Belangeri Kunze in *Bot. Zeit.* VI (1848) 176; Hooker, *Fil. Exot.* t. 41 et *Sp. Fil.* III 209; Lowe, *Ferns* V t. 5a; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* t. 13; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 223; Beddome, *Fil. of Brit. Ind.* t. 287. Darea — Bory in Belanger, *Voy. Ind. Or., Bot.* (1846) 51. — Péninsule Malaise Java, Sumatra, Bornéo.

A. bulbiferum Forster, *Fl. Insul. Austr. Prodr.* (1786) n. 433; Schkuhr, *Farnkr.* t. 79; Lowe, *Ferns* V t. 11; Hooker, *Icon. Pl.* V t. 423 et *Sp. Fil.* III 196; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 218. — Mexique, Guatémala, Inde Orientale, Océanie, îles Mascareignes, Natal.

— — var. **Fabianum** Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 218. A. Fabianum Hombron et Jacquinot, *Voy. Pôle Sud* (1853) t. 3 bis. Cænopteris — Bory ex Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 299. — Iles Mascareignes, Australie, Nouvelle-Zélande.

— — var. **laxum** Hooker et Baker, *loc. cit.* (1863) 218. A. laxum Rob. Brown, *Prodr. Fl. Nov.-Holl.* (1810) 151; d'Urville, *Voy. Astrolabe* t. 3. — Australie.

A. caudatum Forster, *Fl. Insul. Austr. Prodr.* (1786) n. 432; Lowe, *Ferns* V t. 44; Schkuhr, *Farnkr.* 72 t. 77; Hooker, *Sp. Pl.* III 152; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 209. A. contiguum Beddome, *Ferns of S. Ind.* (1863) t. 140. — Asie trop., Australie, Comores, Angola, Équateur, Brésil.

A. cicutarium Swartz, *Pl. Ind. Occid. Prodr.* (1788) 130 (excl. syn.); Hooker, *Gen. Fil.* t. 6 et *Sp. Fil.* III 198; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* t. 13; Lowe, *Ferns* V t. 20; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 220. — Amérique et Afrique trop., Transvaal.

A. compressum Swartz in Schrader, *Journ. f. d. Bot.* (1800) II 52 et *Syn. Fil.* 79 et 270; Hooker, *Sp. Fil.* III 121 et *Fl. Exot.* t. 76; Lowe, *Ferns* X t. 16; Mellis, *S. Helena* 352; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 206. — Ile Sainte-Hélène. ♃

A. Colensoi Hooker f. in *London Journ. of Bot.* III (1846) 26 (nomen nudum); Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 219. A. adiantoides Raoul var. — Hooker f. in *Icon. Pl.* X (1854) 984 et in *Fl. Nov.-Zeland.* II (1855) 35. A. Hookerianum Colenso var. — Th. Moore, *Index Filic.* (1857) 137; Hooker, *Handb. New Zeal. Fl.* (1864) 373. — Nouvelle-Zélande.

A. dimorphum Kunze in *Linnæa* XXIII (1850) 233; Hooker, *Sp. Fil.* III 213 et *Second Cent. of Ferns* t. 37; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 223. — Ile Norfolk.

Asplenium ebeneum Aiton, *Hort. Kew.* ed. 1, III (1789) 462 ; Mettenius, *Asplen.* 136 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 138 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 198 ; A. Gray, *Man. Bot. N. U. States* ed. VI 684. — Du Canada aux Antilles et à l'Équateur, colonie du Cap.

A. Filix-fœmina Bernhardi in Schrader, *Neues Journ. f. d. Bot.* I (1806) II 26 t. 2 fig. 7 ; Hooker, *Brit. Ferns* t. 35 et *Sp. Pl.* III 217 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 227. Polypodium — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1551. — Europe, Asie, Afrique et Amérique (de Sitka au Vénézuéla). ♃

A. fissum Kitaibel mss. in Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 348 ; Hooker, *Sp. Pl.* III 177 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 213. A. cuneatum Schkuhr, *Farnkr.* (1809) t. 56^{b}. — De la Suède mérid., à l'Italie mérid et à la Turquie. ♃

A. flaccidum Forster, *Fl. Insul. Austr. Prodr.* (1786) n. 426 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 82 ; Lowe, *Ferns* V t. 19 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 205 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 749 ; Hooker f., *Handb. New Zeal. Fl.* 374 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 222. — Nouvelle-Zélande, Australie, Tasmanie, îles Sandwich, Natal.

A. fragrans Swartz, *Fl. Ind. Occid.* III (1806) 1612 et *Syn. Fil.* 84 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 130^{b} ; Hooker, *Sp. Fil.* III 181 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 216. — Antilles et du Mexique au Brésil et au Pérou.

— — var. **fœniculaceum** Hooker, *Sp. Fil.* III (1860) 181 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 216. A. fœniculaceum Humboldt, Bonpland et Kunth, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 15 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 92 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 181. — Avec le type.

A. Germanicum Weiss, *Pl. Crypt. Fl. Gotting.* (1770) 299 ; Hooker, *Brit. Ferns* t. 27 et *Sp. Fil.* III 175 ; Lowe, *Ferns* V t. 3 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 212. A. alternifolium Wulfen in Jacquin, *Miscell. Austriaca* II (1781) 51 t. 5 fig. 2 ; *Engl. Bot.* (1811) t. 2258. — De l'Écosse et de la Norvège à la Hongrie et à la Dalmatie.

A. Gœringianum Mettenius, *Asplen.* (1859) 198 t. 6 fig. 11 et 12 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 224. Aspidium — Kunze in *Bot. Zeit.* VI (1848) 557. Lastrea — Th. Moore, *Ind. Fil.* (1857) 93. Athyrium — Th. Moore, *loc. cit.* (1857) 185. — Japon.

Obs. Baker (in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 227) croit que cet Asplenium doit rentrer dans l'A. macrocarpum Blume, de l'Asie subtrop. et trop.

A. Hallii Hooker, *Second Cent. of Ferns* t. 30 et *Sp. Fil.* III (1860) 202 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 212 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 442. — Équateur, bassin de l'Amazone.

A. longissimum Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 178 ; Mettenius, *Asplen.* 147 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 149 t. 190 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 199 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 145. — Java, Bornéo, Sylhet, Péninsule Malaise, Maurice. ♃

Asplenium marginatum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1539; Mettenius, *Asplen.* 170; Hooker, *Fil. Exot.* t. 63 et *Sp. Fil.* III 246; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 246. — Amérique trop. (Cuba et du Vénézuéla au Pérou et au Brésil).

A. Hemionitis Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1537; *Bot. Mag.* (1856) t. 4911; Hooker, *Sp. Fil.* III 91; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 194. A. PALMATUM Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* II (1786) 302 et *Pl. Bot. Encycl.* IV t. 867 fig. 2; Lowe, *Ferns* V t. 6. — Espagne, Portugal, Afrique bor., Açores, Canaries, Madère, îles du Cap-Vert.

A. Martensii Kunze in SILLIMAN, *Amer. Journ. of Sci.* ser. 2, VI (1848) 86; Mettenius, *Asplen.* 200; Hooker, *Sp. Fil.* III 219. ATHYRIUM — Th. Moore, *Ind. Fil.* (1857) 186. ATHYRIUM GALEOTTII Fée, *Gen. Fil.* (1850-52) 186 et 187. ASPLENIUM MICHAUXII Martens et Galeotti (non Fée), *Mém. Foug. Mexic.* (1842) 62. — Mexique, Californie, Colombie.

Obs. Dans le *Syn. Fil.* 228, Hooker et Baker font de cette fougère, une forme de l'A. FILIX-FŒMINA Bernhardi.

A. monanthemum Linné, *Syst. Veget.*, ed. Murray (1784) 1785; Smith, *Icon. Ined. Pl.* t. 73; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* 74; t. 9; Hooker, *Sp. Fil.* III 140; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 197. A. MONANTHOS Linné, *Mant. Pl.* I (1767) 130. — Amérique trop. (du Mexique au Chili), îles Sandwich, colonie du Cap, Madère, Açores.

A. Nidus Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1537; *Bot. Mag.* (1831) t. 3101; Lowe, *Ferns* V t. 15; Hooker, *Sp. Fil.* III 77; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 190. — Iles Mascareignes et de l'Himalaya au Queensland et aux îles Norfolk et Lord Howe.

A. obtusilobum Hooker, *Icon. Pl.* X (1854) t. 1000; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 221. — Iles Tanna et Aneiteum. ♃

A. rhizophorum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1540; Swartz, *Obs. Bot.* 399 et *Syn. Fil.* 81; Willdenow, *Sp. Pl.* V 334; Mettenius, *Asplen.* 321; Hooker, *Sp. Fil.* III 123 t. 137[a-d]; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 204. — Amérique trop. (Antilles, du Mexique au Pérou), îles Salomon.

A. rhizophyllum Kunze in *Linnæa* IX (1834) 71; Mettenius, *Asplen.* 115; Hooker, *Sp. Fil.* III 200; Hooker et Baker, *Syn. Phil.* 220. CÆNOPTERIS — Thunberg in *Nov. Act. Acad. Petrop.* IX (1795) 158; Smith, *Icon. Ined.* II t. 50; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 193. — Floride, Amérique trop., Polynésie.

— — var. **myriophyllum** BAKER in HOOKER et BAKER, *Syn. Fil.* (1867) 220. A. MYRIOPHYLLUM Presl, *Reliq. Hænk.* I (1830) 48; Th. Moore, *Ind. Fil.* 147. CÆNOPTERIS — Swartz, *Fl. Ind. Occid.* III (1806) 1626 et *Syn. Fil.* 88. — Avec le type.

A. obtusatum Forster, *Fl. Insul. Austral. Prodr.* (1786) n. 430; Labillardière, *Nov. Holl. Pl. Specim.* t. 242; Schkuhr, *Farnkr.* t. 68; Hooker, *Fil. Exot.* t. 46 et *Sp. Fil.* III 96; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 207. A. CONSIMILE Remy in J. Gay, *Fl. Chilens.* VI (1853) 501; Philippi in *Bot. Zeit.* XIV (1856) 630. — Pérou, Chili, Polynésie, Australie, Nouvelle-Zélande.

Asplenium obtusatum var. **lucidum** BAKER in HOOKER et BAKER, *Syn. Fil.* (1874) 207. A. LUCIDUM Forster, *loc. cit.* (1786) n. 427 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 72 ; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* 72 t. 13 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 99. — Polynésie, Nouvelle-Zélande.

A. plantagineum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1537 ; Mettenius, *Asplen.* 161 ; Hooker, *Syn. Fil.* III 237 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 230. DIPLAZIUM — Swartz in Schrader, *Journ. f. d. Bot.* (1800) II 62 ; Loddiges, *Bot. Cab.* (1829) t. 1588 ; Lowe, *Ferns* V t. 46. — Antilles et du Mexique au Brésil.

A. polypodioides Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* (1856) 78 et *Asplen.* 190 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 257 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 238 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 163. DIPLAZIUM — Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 194. — Himalaya, Ceylan, Péninsule et îles Malaises.

A. rutæfolium Kunze in *Linnæa* X (1836) 524 ; Presl, *Tent. Pterid.* 108 ; Mettenius, *Asplen.* 110 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 206 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 222 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 138. CÆNOPTERIS — Bergius in *Act. Acad. Petrop.* III (1782) 249 t. 7 fig. 2. DAREA — Smith in *Mém. Acad. Turin* V (1791) 409. — Afrique austr. et austr.-or., Inde, Ceylan, Japon, Iles Fidji.

A. septentrionale Hoffmann, *Deutschl. Fl.* II (1795) 12 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 65 ; Hooker, *Brit. Ferns* t. 26 et *Sp. Fil.* III 174 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 198. ACROSTICHUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1524 ; *Fl. Dan.* (1763) t. 60. — Europe, Sibérie, Himalaya, montagnes Rocheuses, Nouveau-Mexique.

A. Serra Langsdorf et **Fischer**, *Icon. Fil.* (1810) 16 t. 19 ; Mettenius, *Asplen.* 151 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 154 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 206. A. PŒPPIGII Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 106 t. 3 fig. 21. — Toute l'Amérique trop., Afrique trop. occ.

A. Seelosii Leybold in *Flora* (1855) 348 t. 15 ; Mettenius, *Asplen.* 142 ; Hooker, *Second Cent. of Ferns* t. 26 et *Sp. Fil.* 175 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 198. ACROPTERIS — Heufler, *Asplen. Sp. Europ. in Verh. zool. bot. Ver. Wien* VI (1856) 345. — Tyrol, Carinthie.

A. Shepherdii Sprengel, *Syst. Veget.* IV (1827) 82 ; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* 75 et *Asplen.* 164 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 233. ? A. STRIATUM Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1539 ; Swartz, *Syn. Fil.* 82. DIPLAZIUM — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 114 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 55 fig. 3. — Jamaïque, Cuba ; du Mexique au Brésil et au Pérou.

— — var. **inæquilaterum** BAKER in HOOKER et BAKER, *Syn. Fil.* (1863) 233. A. INÆQUILATERUM Mettenius, *Asplen.* (1859) 166. DIPLAZIUM — Liebmann, *Mexicos Bregner* (1849) 103. — Mexique.

A. thelypteroides Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* (1803) 265 ; Schkuhr, *Farnkr.* 71 t. 76b ; A. Gray, *Man. Bot. N. U. Stat.* 627 et ed. VI 685 t. 18 f. 1, 2 ; Mettenius, *Asplen.* 184 ; Hooker, *Sp. Fil.* III 229 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 226. ATHYRIUM — Desvaux, *Prodr. Fam. Foug.* (1827) 226 ; Lowe, *Ferns* V t. 51. — Canada, États-Unis, Inde Orient., Chine cent..

Asplenium Thwaitesii Al. Braun, *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1857); Mettenius, *Asplen.* 183; Hooker, *Sp. Fil.* III 250 et *Second Cent. of Ferns* t. 45; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 235; Beddome, *Ferns of S. Ind.* 291. Diplazium — Klotzsch, *Cat. Hort. August.* (1857) 4 fide Th. Moore, *Ind. Fil.* (1857) 339. — Ceylan.

Obs. Dans le *Handb. Ferns Brit. Ind.* 180, Beddome réunit cet Asplenium au Diplazium Japonicum Thunberg.

A. trilobum Cavanilles, *Prælud. Bot.* (1801) 255; J. Gay, *Fl. Chilena* VI t. 499; Hooker, *Second Cent. of Ferns* t. 11 et *Sp. Fil.* III 90; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 193. A. trapezoides Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 76. A. parvulum Hooker, *Icon. Pl.* III (1840) t. 222. — Chili, Brésil.

A. umbrosum J. Smith in Hooker, *Journ. of Bot.* IV (1842) 174; Lowe, *Ferns* V t. 41; Mettenius, *Asplen.* 192; Webb et Berthelot, *Phytogr. Canar.* II 442; Hooker, *Sp. Fil.* III 231; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 229. Aspidium — Swartz in Schrader, *Journ. f. d. Bot.* (1800) II 42. Allantodia — Rob. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 149. — Madère, Iles Canaries, Açores.

A. viviparum Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 109 t. 3 fig. 20; Mettenius, *Asplen.* 108; Hooker, *Fil. Exot.* t. 64 et *Sp. Fil.* III 215; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 225. Acrostichum — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 444. Darea — Smith in *Mém. Acad. Turin* V (1791) 409. — Maurice, Réunion.

A. Zeylanicum Hooker, *Sp. Fil.* III (1860) 237 et *Second Cent. of Ferns* t. 16; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 230; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 228 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 173. — Ceylan.

23. CETERACH Willdenow, Sp. Pl. V (1810) 136. — Genre monotype.

C. officinarum Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 136; Hooker, *Gen. Fil.* t. 113; Boissier, *Fl. Or.* V 722. Asplenium Ceterach Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1538; Hooker, *Sp. Fil.* III 273; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 245. Scolopendrium — Smith, *Engl. Bot.* (1803) t. 1244. Hemidictyum — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 194 fig. 85. — Europe, Caucase, Madère, Canaries, Açores, Algérie, ? Afrique austr., ? Brésil.

24. SCOLOPENDRIUM J. Smith in Mém. Acad. Turin V (1791) 410. — Genre d'une dizaine d'espèces, habitant l'Europe, l'Asie et l'Amérique bor. et austr.

S. rhizophyllum Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 4; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 248. Asplenium — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1536. Camptosorus — Link, *Fil. Hort. Berol.* (1841) 83; Presl, *Tent. Pterid.* 121 t. 4; Hooker, *Exot. Ferns* t. 85. — Canada, États-Unis.

Scolopendrium vulgare Smith in *Mém. Acad. Turin* V (1791) 421 t. 9 fig. 2 ; *Engl. Bot.* (1803) t. 1150 ; Hooker, *Brit. Ferns* t. 37 et *Sp. Fil.* IV 1 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 246. Asplenium Scolopendrium Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1079. S. officinarum Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 80. — Europe, Asie, Amérique bor., Mexique.

— — var. **crispum** A. Stelzner, *Catal.* n. 14 (1868). — Forme horticole.

25. DIDYMOCHLÆNA Desvaux, Prodr. Fam. Foug. (1827) 282. — Genre de 2 espèces, habitant l'Amérique trop. et la Péninsule et les Iles Malaises.

D. lunulata Desvaux, *Prodr. Fam. Foug.* (1827) 282 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 4 et *Gard. Ferns* t. 17 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 248 ; Beddome, *Ferns of Brit. Ind.* t. 15 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 199 fig. 99. — Amérique trop., presqu'île et îles Malaises, îles Fidji, îles Mascareignes, Fernando-Po.

26. ASPIDIUM Swartz in Schrader, Journ. f. d. Bot. II (1800) 29. — Genre d'environ 60 espèces, répandu dans le monde entier.

A. acrostichoides Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 44 ; Lowe, *Ferns* VI (1868) t. 19 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 9 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 250. Polypodium — Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 225. Nephrodium — Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 267. — Du Canada à la Floride et au Mississipi.

A. aculeatum Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 53 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 39 ; *Engl. Bot.* (1806) t. 1562 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 18 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 252. Polypodium — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1552. Polystichum — Roth, *Tent. Fl. Germ.* III (1793) 79. — Dans le monde entier, mais rare dans les régions arctiques.

— — var. **lobatum** Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 252. A. lobatum Swartz in Schrader, *Journ. f. d. Bot.* II (1800) 37 et *Syn. Fil.* 53 ; *Engl. Bot.* (1806) t. 1563. Polypodium — Hudson, *Fl. Angl.* ed. 2, II (1778) 459. — Avec le type.

A. capense Willdenow (non Swartz), *Sp. Pl.* V (1810) 267 ; Lowe, *Ferns* VI t. 40 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 758 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 254. Polypodium — Linné ex Gmelin, *Syst. Nat.* (1791) 1313. A. coriaceum Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 57 ; Schkuhr, *Farnkr.* 50 t. 50 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 32. — Régions trop. et extratrop.-autr. du monde entier.

Aspidium capense var. **angulare** Braun in Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* (1856) 88 ; Hooker et Baker, *loc. cit.* 252. A. angulare Kitaibel in Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 257. Polystichum — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 83 ; Th. Moore, *Brit. Ferns* t. 12 et 13. — Avec le type.

A. falcatum Swartz in Schrader, *Journ. f. d. Bot.* II (1800) 31 et *Syn. Fil.* (1806) 43 ; Langsdorf et Fischer. *Icon. Fil.* 13 t. 15 ; Hooker, *Fil. Exot.* t. 92 et *Sp. Fil.* IV 40 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 257. Cyrtomium — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 86. Polypodium — Linné f., *Suppl. Pl.* (1781) 446 ; Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 336 t. 36. C. Fortunei J. Smith. — Japon, Chine or.

— — var. **caryotideum** Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 257. A. caryotideum Wallich, *Catal.* (1829) n. 376 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 69 ; Hooker, *Gard. Ferns* t. 13 et *Sp. Fil.* IV 40. Cyrtomium — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 86 t. 2 fig. 26. — Inde Orient., Natal, Cafrerie.

A. juglandifolium Kunze in *Linnæa* XX (1847) 363 ; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* 87 t. 22 et *Aspid.* 35 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 38 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 257. Polypodium — Humboldt et Bonpland in Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 195 et *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I 10 et VII t. 665. — Mexique, Colombie, Vénézuéla. ♃

A. lepidocaulon Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 12 t. 217 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 250. — Japon, Tuxo-Sima.

A. Lonchitis Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 43 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 29 ; Hooker, *Brit. Ferns* t. 9 et Hooker, *Sp. Fil.* IV 8 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 250. Polypodium — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1548 ; *Engl. Bot.* (1800) t. 796. Polystichum — Roth, *Tent. Fl. Germ.* III (1793) 71. — Régions arct. et mont. de l'Europe, de l'Amérique bor., Daourie, Himalaya.

A. munitum Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 236 ; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II 261 et *Sp. Fil.* IV 10 t. 219 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 249. Polystichum — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 83. — Amérique bor.-occ. (de Nootka à la Californie).

A. triangulum Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 44 ; Hooker, *Fl. Exot.* t. 33 et *Sp. Fil.* IV 14 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 250. Polypodium — Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1088. — Jamaïque, Cuba.

A. trifoliatum Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 43, Schkuhr, *Farnkr.* t. 28 et 28b ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 33 et *Sp. Fil.* IV 45 ; Hooker et Baker *Syn. Fil.* 258. Polypodium — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1547 ; Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* III t. 638. A. Plumieri Presl fide Hooker et Baker, *loc. cit.* — Cuba ; du Mexique au Brésil et au Pérou.

A. viviparum Fée, *Gen. Fil.* (1850-52) 280 et *Sixième Mém. Foug.* 21 t. 3 fig. 3 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 14 ; Hooker et Baker. *Syn. Fil.* 251. Aspidium — Mettenius, *Aspid.* (1858) 44. — Cuba, Jamaïque.

27. NEPHRODIUM Richard in Michaux, Fl. Bor.-Amer. II (1803) 210. — Genre d'environ 285 espèces, représenté dans le monde entier.

N. **albo-punctatum** Desvaux, *Prodr. Fam. Foug.* (1827) 257 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 85 et *Fil. Exot.* t. 89. Aspidium — Bory in Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 242. Arthropteris — J. Smith ex Moore, *Ind. Fil.* 84. — Afrique trop.-occ. ; Maurice, Réunion.

N. **aristatum** Swartz (sub Aspidio), *Syn. Fil.* (1806) 53. Lastrea — Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 101 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 229. — Asie trop. et subtrop. contin. et insul.

N. **catopteron** Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 137 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 284. Lastrea — Pappe et Rawson, *Syn. Fil. Afr. austr.* (1858) 12. — Afrique austr., Natal ; îles Mascareignes, Côte de Guinée.

N. **cicutarium** Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 299. Polypodium — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1549. Aspidium — Swartz in Schrader, *Journ. f. d. Bot.* (1803) II 279 et *Syn. Fil.* 51 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 48. P. Hippocrepis Jacquin, *Icon. Pl. Rar.* III (1786-93) t. 641. — Asie, Afrique et Amérique trop.

N. **crinitum** Desvaux, *Prodr. Fam. Foug.* (1827) 257 ; Hooker et Baker, *Sp. Fil.* IV 110 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 265. Polypodium — Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* V (1804) 528 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil* (1829) t. 66. — Maurice, Réunion.

N. **decursivo-pinnatum** Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 259. Polypodium — Van Hall ex Hooker, *Sp. Fil.* IV 231 et *Second Cent. of Ferns* t. 42. Aspidium — Kunze ex *Pterid. Japon.* 555 ; Mettenius, *Aspid.* 75. Lastrea decurrens J. Smith ex Hooker, *loc. cit.* — Japon, Chine occ., Formose.

N. **dissectum** Desvaux, *Prodr. Fam. Foug.* (1827) 259 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 282. Polypodium — Forster, *Fl. Insul. Austral. Prodr.* (1786) n. 441. Lastrea — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 260. N. membranifolium Presl, *Reliq. Hœnk.* (1828) 36 t. 5 fig. 2 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 131 t. 261. Lastrea — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 76. Aspidium — Mettenius, *Aspid.* (1856-60) 113. — Inde, Ceylan, Péninsule et Archipel Malais, Polynésie.

N. **erythrosum** Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 120 t. 253 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 273. Aspidium — Eaton in Asa Gray, *Pl. of Japon* (1859) 330 ; Franchet et Savatier, *Enum. Pl. Jap.* II 239. — Japon, Chine.

N. **fragrans** Richardson in *Append. to Franklin Journey Polar Sea* (1823) 754 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 70 ; Hooker, *Syn. Fil.* IV 122 et *Brit. Ferns* t. 16 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 275. Aspidium — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 51. Lastrea — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 76. Polystichum — Ledebour, *Fl. Rossica* IV (1853) 514. — Du Canada au Kamtchatka ; de l'Amérique arct. au Wisconsin.

Nephrodium fuscipes Wallich (sub Aspidio), *Catal.* (1829) n. 361. Lastrea — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 243. N. sagenioides Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 271. Aspidium — Mettenius, *Aspid.* (1856-61) 113. L. melanopus Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 110; Beddome, *Ferns of Brit. Ind.* t. 38. — Birma, Péninsule Malaise, Philippines.

N. Goldianum Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 121 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 102 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 272. Aspidium — Hooker ex Goldie in *Edinb. Phil. Journ.* VI (1822) 333. Lastrea — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 76. Aspidium Filix-Mas Pursh (non Swartz), *Fl. Amer. Sept.* II (1813) 662. — Canada, États-Unis.

N. hirtipes Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 115 t. 249 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 261. Aspidium — Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 148 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 96. Lastrea — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 232 fig. 120. — Inde, Ceylan, Malaisie, Polynésie.

N. Leuzeanum Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 61 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 295. Aspidium — Kunze in *Bot. Zeit.* XIV (1856) 474 ; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* 94 t. 22 fig. 8 et 9. Pleocnemia — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 183 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 70a et 97. Polypodium — Gaudichaud in Freycinet, *Voy. Bot. Uranie et La Physicienne* (1826) 371 t. 6. — Inde Orient., Chine, Java, Polynésie.

N. marginale Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 267 ; Hooker, *Syn. Fil.* IV 122 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 273. Aspidium — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 50 ; Schkuhr, *Farnkr.* 195 t. 45b. Lastrea — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 77. Polypodium — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1522. — Canada, États-Unis centr.

N. molle Rob. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 149 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 48 et *Sp. Fil.* IV 67 pr. p. ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 293. Polypodium — Jacquin, *Collect. Bot.* III (1789) 188 et *Icon. Pl. Rar.* III (1786-93) t. 640. Aspidium — Swartz in Schrader, *Journ. f. d. Bot.* (1800) II 34 et *Syn. Fil.* 49 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 756. — Régions chaudes du monde entier.

— — var. **corymbiferum** Regel et Schmidt in *Gartenflora* XXX (1881) 313. — Var. horticole.

N. pachyphyllum Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 299. Aspidium — Kunze in *Bot. Zeit.* VI (1848) 259 ; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* 95 t. 21 et et *Aspid.* 121 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 56. A. grande J. Smith in Hooker, *Journ. of Bot.* III (1841) 410. — Iles Malaises, Salomon, Philippines et Fidji.

N. pennigerum Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 82 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 292 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 277. Aspidium — Blume (non Swartz), *Enum. Fil. Javæ* (1830) 153. — Asie trop., Afrique trop.-occ. ; île Anjouan.

Nephrodium prolixum Desvaux. *Prodr. Fam. Foug.* (1827) 256 ; Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 268. Aspidium — Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 251. Lastrea — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 75. Aspidium ochthodes in *Linnæa* XXIV (1851) 282. Lastrea — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 240 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 106. — Inde Orient., Ceylan, Péninsule Malaise.

N. sagittifolium Th. Moore ex Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 78 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 294. Aspidium — Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 153. — Java.

N. Sieboldi Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 87 et *Fil. Exot.* t. 31 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 261. Aspidium — Van Houtte ex Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* (1856) 87 t. 20 fig. 1-4. Lastrea — Th. Moore, *Ind. Fil.* (1857) 103. — Japon.

N. sparsum Don, *Prodr. Fl. Nepalensis* (1825) 6 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 276. Aspidium — Sprengel, *Syst. Veget.* IV (1827) 106. Lastrea — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 252. Aspidium purpurascens Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 169. Nephrodium — Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 132 t. 262. — Inde, Ceylan, Java, Maurice.

N. Sprengelii Hooker, *Sp. Fil.* IV (1862) 94 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 268. Aspidium — Kaulfuss in *Flora* (1823) 365 et *Enum. Fil.* 239 ; Mettenius, *Aspid.* 81. Lastrea — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 75. — Antilles, Mexique, Guatemala, Nicaragua, Panama.

28. NEPHROLEPIS Schott, Gen. Fil. (1834) t. 3. — Genre de 6 espèces répandu dans les contrées tropicales.

N. acuta Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 79 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 153 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 301 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 94 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 284. Aspidium — Schkuhr, *Farnkr.* (1809) 32 t. 31 ; Swartz, *Syn. Fil.* 46. — Asie, Afrique et Amérique subtrop. et trop.

Obs. Dans la *Flora Brasiliensis* I 2, 493, Baker réunit cette espèce à la var. biserrata du N. exaltata.

N. cordifolia Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 79 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 282. Polypodium — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1549. Aspidium — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 45 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 754. — Asie, Afrique, Amérique et Océanie trop.

— — var. **tuberosa** Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2 (1874) 491. Aspidium tuberosum Bory in Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 234. Nephrolepis — Presl, *Tent. Pterid.* 79 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 151 pr. p. ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 92. — Avec le type.

Nephrolepis davallioides **Kunze** in *Bot. Zeit.* IV (1846) 460 ; Hooker, *Fil. Exot.* t. 60 et *Sp. Pl.* IV 154 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 302. Aspidium — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 48 et 247 ; Blume, *Enum. Fil. Javæ* 148 ; Hooker, *Icon. Pl.* IV t. 395-96. — Java.

N. Duffii **Th. Moore** in *Gard. Chron.* (1878) I 622 ; Regel in *Gartenflora* XXVII (1878) 348 ; *Rev. Horticult. Belge* IV (1878) 186. — Hab. ? « Paraît être une forme anormale de N. tuberosa. » (Th. Moore).

N. exaltata **Schott**, *Gen. Fil.* (1834) t. 15. Polypodium — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1548 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 492 t. 31 et 46 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 152 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 301. Aspidium — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 45 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 32b ; Raddi, *Fil. Brasil.* 30 t. 46. — Asie, Afrique, Amérique et Australie trop.

N. Pluma **Th. Moore** in *Gard. Chron.* (1878) I 588 fig. 108 ; Regel in *Gartenflora* XXVII (1878) 348. — Madagascar.

29. OLEANDRA Cavanilles, Prælud. Bot. (1801) n. 623. — Genre de 6 espèces des régions trop. et subtrop. du monde entier.

O. neriiformis **Cavanilles**, *Prælud. Bot.* (1801) n. 623 ; Hooker. *Fil. Exot.* t. 58 et *Sp. Fil.* IV 156 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 302 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 286 fig. 146. Aspidium — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 42 et 237 ; Kunze in Schkuhr, *Farnkr.* Suppl. 35 t. 18. A. articulatum Swartz, *loc. cit.* (1806) 42 et 236. Oleandra — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 79. — Asie trop. et subtrop., Afrique austr. et trop.-occ., Amérique austr.

O. nodosa **Presl**, *Tent. Pterid.* (1836) 79 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 157 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 303 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 495 t. 31 et 47. Aspidium — Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 211 ; Hooker, *Exot. Fl.* t. 117. — Antilles, Guatemala, Guyane, Brésil.

30. FADYENIA Hooker, Gen. Fil. (1838-42) t. 58b. — Genre monotype.

F. prolifera **Hooker**, *Gen. Fil.* (1838-42) t. 58b et *Fil. Exot.* t. 36 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 303. Asplenium — Swartz, *Prodr. Pl. Ind. Occid.* (1788) 129. Aspidium — Hooker et Greville (non Rob. Brown), *Icon. Fil.* (1829) t. 96. A. Fadyenii Mettenius, *Aspid.* (1856-61) 35. Polystichum Grevilleanum Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 82. — Cuba, Jamaïque.

31. POLYPODIUM Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 784. — Genre d'environ 350 espèces, plus ou moins répandu dans le monde entier.

P. alpestre Hoppe in Sprengel, *Syst. Veget.* IV 2 (1827) 230 ; Sowerby, *Ferns of Gr. Brit.* 84 t. 49 ; Hooker, *Brit. Ferns* t. 6 et *Sp. Fil.* IV 251 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 311. Aspidium — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 42 et 59 ; Schkuhr, *Farnkr.* 58 t. 60. Phegopteris — Mettenius, *Phegopt.* (1856-61) 10. — Europe arct. bor. et mont., Sitka, Orégon, Californie.

P. angustatum Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 27 et 224 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 80 ; Hooker, *Sp. Fil.* V (1862) 44 ; *Gard. Ferns* t. 20. Niphobolus — Sprengel, *Syst. Veget.* IV (1827) 44 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 185. Niphopsis — J. Smith ex Hooker, *loc. cit.* Pleopeltis — *Tent. Pterid.* (1836) 193 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 352. — De l'Inde bor. à Tahiti et à la Nouvelle-Galles du Sud.

P. angustifolium Swartz, *Fl. Ind. Occid.* III (1806) 1607 et *Syn. Fil.* 27 ; Raddi, *Pl. Brasil.* I (*Filices*) t. 24 ; Lowe, *Ferns* I t. 48 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 40 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 347. Marginaria — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 188. Campyloneuron — Fée, *Gen. Fil.* (1850-52) 257. — Cuba ; du Mexique au Brésil et au Pérou.

P. aureum Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1087 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 12 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 16 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 347 ; Eaton, *Ferns of N. Amer.* I 155 t. 16. Phlebodium — J. Smith in Hooker, *Journ. of Bot.* IV (1845) 59. — De la Floride et du Mexique au Brésil (? Australie sec. F. Muell.).

— — var. **areolatum** Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 347 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 528 t. 32 et 33. P. areolatum Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 171. Phlebodium — J. Smith in Hooker, *Journ. of Bot.* IV (1842) 59. P. sporodiocarpum Humboldt et Bonpland in Willdenow, *loc. cit.* V (1810) 172. — Avec le type.

P. auriculatum Wallich, *Catal.* (1829) n. 314 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 238 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 306. Lastrea — Beddome, *Ferns of Brit. Ind.* (1868) t. 203. P. appendiculatum Wallich, *Catal.* (1829) n. 349 ; Beddome, *loc. cit.* 256. Phegopteris — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 290 fig. 149. — Inde Orient., Java.

P. Billardieri Rob. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 147 ; Lowe, *Ferns* I t. 47 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 32 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 364 ; Hooker f., *Handb. New Zeal. Fl.* 382. P. scandens Labillardière (non Forster), *Fl. Nov. Holl. Specim.* II (1806) t. 240. — Nouvelle-Zélande, Australie, Tasmanie et îles voisines.

Obs. Bentham (*Fl. Austral.* VII 770) réunit ce Polypodium au P. pustulatum Forster.

Polypodium Californicum Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 102 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 18 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 341 ; Eaton, *Ferns of N. Amer.* 243 t. 31 fig. 4-5 ; S. Watson, *Bot of Calif.* II 334. — Californie.

P. Catherinæ Langsdorf et Fischer, *Icon. Fil.* (1810) t. 9 ; Lowe, *Ferns* I t. 44 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 20 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 343 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 522 t. 33. Marginaria — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 188. Goniophlebium — Fée, *Gen. Fil.* (1850-52) 255. P. glaucum Raddi (non Kunze), *Pl. Brasil.* I (*Filices*) (1825) t. 29. — Brésil.

P. Dryopteris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1093 ; *Fl. Dan.* (1778) t. 759 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 25 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 250 et *Brit. Ferns* t. 4 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 309. Phegopteris — Fée, *Gen. Fil.* (1850) 243. — Europe, Asie, Amérique bor.

— — var. **Robertianum** Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 343. P. Robertianum Hoffmann, *Fl. Germ.* II (1795) in add. Lastrea — Newmann, *Brit. Ferns* ed. II (1865) 17. P. calcareum Smith, *Fl. Brit.* (1804) 1117 ; *Engl. Bot.* t. 1525 ; Th. Moore et Lindley, *Brit. Ferns* t. 6. P. Dryopteris Linné var. — Grenier et Godron, *Fl. de Fr.* III (1856) 628. Phegopteris — Fée, *Gen. Fil.* (1850-52) 243. — Europe, Canada, États-Unis, Himalaya.

P. falcatum Kellogg in *Proc. Calif. Acad.* I (1860) 20 ; Eaton, *Ferns of N. Amer.* I 201 t. 26 ; S. Watson. *Bot. of Calif.* II 334. — Californie.

Obs. Hooker et Baker (*Syn. Fil.* 334), réunissent ce Polypodium au P. vulgare Linné.

P. fissum Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* (1863) 351. Niphobolus — Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 58 t. 24 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 330 fig. 174. P. porosum Wallich, *Catal.* (1829) n. 266 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 48. — Inde Orient., Ceylan, Java.

P. glaucophyllum Kunze in Schkuhr, *Farnkr.* Suppl. (1846) 227 t. 93 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 18 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 340 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 522. Goniophlebium — Fée, *Gen. Fil.* (1850-52) 255. — Antilles, de la Colombie à l'Équateur.

P. glaucum Kunze (non Raddi) in Mettenius, *Polypod.* (1856-58) 102 t. 2 fig. 12 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 88 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 365. Drynaria — J. Smith ex Hooker, *loc. cit.* (1863) 88 ; Brackenridge, *Fil. U. S. Wilkes Explor. Exped.* (1854) 54. — Iles Philippines.

P. Heteractis Mettenius et Kuhn in *Linnæa* XXXVI (1869-70) 140 ; Clarke, *Ferns of N. Ind.* 535. Niphobolus — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 327. N. Lingua Hooker et Baker, *Sp. Fil.* (1863) 350 pr. p. et ed. II (1874) 512 in obs. ; Beddome, *Ferns of Brit. Ind.* Suppl. t. 385. — Sikkim, Bhotan, Khasya.

P. hexagonopterum Michaux, *Fl. Bor.-Amer.* II (1803) 271 ; Swartz, *Syn. Fil.* 40 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* II t. 210 ; Hooker, *Sp. Fil.* IV 245 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 309 ; Lowe, *Ferns* I t. 49. Phegopteris — Fée, *Gen. Fil.* (1850-52) 243. — Canada et États-Unis jusqu'à la Floride.

Polypodium juglandifolium D. Don, *Prodr. Fl. Nepal.* (1825) 3; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 368. Pleopeltis — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 368 fig. 210. P. capitellatum Wallich, *Catal.* (1829) n. 326; Hooker, *Sp. Fil.* V 90; Beddome, *Ferns of Brit. Ind.* I t. 12. — Indes Orient.

P. Lingua Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 225; Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* t. 24. Acrostichum — Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 330 t. 33. Niphobolus — Sprengel ex Kunze, *Pterid. Japon.* (1848) 596; Kunze in Schkur's, *Farnkr.* suppl. t. 63; Hooker, *Sp. Fil.* V 49 pr. p.; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 350 pr. p. — Japon.

P. Meyenianum Schott ex Hooker, *Sp. Fil.* V (1863) 94; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 366. Aglaomorpha — Schott, *Gen. Fil.* (1834) t. 19; Hooker, *Gen. Fil.* t. 91. — Philippines.

P. Phegopteris Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1089; Schkuhr, *Farnkr.* t. 20; *Engl. Bot.* (1810) t. 2224; Hooker, *Brit. Ferns* t. 3 et *Sp. Fil.* IV 245; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 308. Phegopteris polypodioides Fée, *Gen. Fil.* (1850-52) 243. — Europe (de la Laponie à l'Italie et la Grèce); Asie et Amérique bor.

P. Phyllitidis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1083; Hooker, *Sp. Fil.* V 38; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 348; Eaton, *Ferns of N. Amer.* I 321 t. 42 fig. 4-7; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 531 t. 34. Campyloneuron — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 189. — Antilles; de la Floride au Brésil mérid.

P. plesiosorum Kunze, in *Linnæa* XVIII (1844) 313 cum ic.; Mettenius, *Filic. Hort. Lips.* (1856) t. 24 fig. 11-12; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 342. P. loriceum Hooker (non Linné), *Sp. Fil.* V (1863) 21 pr. p. — Du Mexique au Vénézuéla.

Obs. Baker (*Syn. Fil.* 342) réunit le P. appendiculatum Klotzsch (non Wallich) in Hooker, *Fil. Exot.* t. 87 comme forme au P. plesiosorum.

P. punctatum Swartz in Schrader, *Journ. f. d. Bot.* (1800) II 21. Pleopeltis — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 357. Acrostichum — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1524. P. irioides Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* V (1804) 513; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* II t. 125; Hooker, *Fil. Exot.* t. 4 et *Sp. Fil.* V 67; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 360. Phymatodes — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 198. — Asie, Afrique et Australie trop.

P. repens Aublet, *Hist. Pl. Guiane* (1775) 962; Hooker, *Gen. Fil.* t. 71a et *Sp. Fil.* V 39; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 348. Campyloneuron — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 190. P. Phyllitidis Linné var. — Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2 (1874) 532 t. 33. — Antilles et du Mexique au Brésil et au Pérou.

P. rigidum Hooker et Greville, *Icon. Fil.* (1829-31) t. 163 et in *Bot. Miscell.* (1831) 239; Hooker, *Sp. Fil.* IV 246; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 310. Phegopteris — Mettenius, *Phegopt.* (1856-61) 10. — Andes, du Guatemala au Pérou.

Obs. Dans le *Flora Brasiliensis* I 2, 462, Baker réunit ce Polypodium à sa var. phegopteroideum de l'Aspidium aculeatum Swartz.

Polypodium Scouleri Hooker et Greville, *Icon. Fil.* (1829-31) t. 56 et *Sp. Fil.* V 19; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 342 ; Eaton, *Ferns of N. Amer.* I 193 t. 26 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 335. — Ile Vancouver, Colombie Brit., Orégon, Californie.

P. serpens Forster, *Fl. Insul. Austr. Prodr.* (1786) n. 435 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 349 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 767. P. RUPESTRE Rob. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 146 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 46 pr. p. NIPHOBOLUS — Hooker et Greville, *Icon. Pl.* I (1829-31) t. 93. — Australie, Nouvelle-Zélande, îles de la Société.

P. subauriculatum Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 177 t. 83 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 32 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 344 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 771 ; Beddome, *Ferns of Brit. Ind.* t. 78. GONIOPHLEBIUM — Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* (1883) 322 fig. 173. — Indes Orient., péninsule et îles Malaises, Queensland.

P. thyssanolepis Al. Braun, ex Klotzsch in *Linnæa* XX (1847) 392 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* ed. II 512. P. RHAGADIOLEPIS Fée, *Gen. Fil.* (1850-52) 237. GONIOPHLEBIUM — Fée, *Sept. Mém. Foug.* (1854-57) 62 t. 19 fig. 3. — Du Mexique au Pérou.

32. NOTHOLÆNA Rob. Brown, Prodr. Fl. Nov.-Holl. (1810) 145. — Genre de 35 espèces répandu dans les contrées chaudes, mais surtout dans les régions texano-mexicaines.

N. Aschenborniana Klotzsch in *Linnæa* XX (1847) 417 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 117 t. 287b ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 371. CHEILANTHES — Mettenius, *Cheilanthes* (1859) 21. — Arizona, Texas, Mexique.

N. candida Hooker, *Sp. Fil.* V (1864) 110 ; Eaton, *Ferns of N. Amer.* II 21 t. 49 fig. 1-3 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 336. ALEURITEROPTERIS — Fée, *Gen. Fil.* (1850-52) 154. CHEILANTHES — Martens et Galeotti, *Foug. Mexic.* (1842) 73 t. 20 fig. 1. N. SULPHUREA J. Smith in Seemann, *Bot. Voy. Herald* (1852-57) 233 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 373. — Du Texas au Pérou.

N. dealbata Kunze in *Silliman's Amer. Journ. Sci.* (1858) 82 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 113 ; Eaton, *Ferns of N. Amer.* I 69 t. 9 fig. 2 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 374. CHEILANTHES — Pursh, *Fl. Amer. Sept.* II (1813) 671. — États-Unis (Missouri).

N. ferruginea Desvaux, *Journ. de Bot.* III (1813) 92 ; Hooker, *Sp. Fil.* V (1864) 108 et *Second Cent. of Ferns* t. 52 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 370 ; Eaton, *Ferns of N.-Amer.* I (1879) 297 t. 39 fig. 7-10. CHEILANTHES — Willdenow in Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 209. — Antilles ; Andes du Mexique au Chili.

N. Grayi Davenport in EATON, *Ferns of N. Amer.* II (*Conspectus*) (1880) XXXI et in *Proc. Amer. Acad.* XVIII (1883) 184. — Arizona, Mexique bor.

Notholæna Hookeri Eaton, *Ferns of South-West* (1878) 308 t. 30 et *Ferns of N.-Amer.* II (1880) 25 t. 49 fig. 4-7. N. CRETACEA Eaton in *Bot. Mexic. Bound. Survey.* (1858) 234. — Texas, Arizona, Nouveau-Mexique.

N. Marantæ Rob. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 145 ; Desvaux, *Journ. de Bot.* III (1813) 92 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 120 ; Hooker et Baker, *Sp. Fil.* 371 ; Beddome, *Handb. Ferns of Brit. Ind.* 374 fig. 213. ACROSTICHUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1527. — Açores, Madère, Canaries, Cap Vert, Afrique bor., Abyssinie, Asie occ., Himalaya, France mérid., Portugal.

E. Newberryi Eaton in *Bull. Torr. Bot. Club* IV (1873) 12 et *Ferns of N. Amer.* I 301 t. 39 fig. 11-14 ; S. Watson, *Bot. of Calif.* II 336. — Californie (partie mérid. et île Guadeloupe).

N. nivea Desvaux, *Journ. de Bot.* III (1813) 93 ; Kunze, *Farnkr.* t. 22 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 111 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 374. PTERIS — Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* V (1804) 718. CINCINALIS — Fée, *Gen. Fil.* (1850-52) 160. — Andes du Mexique au Pérou.

N. sinuata Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 135 ; Kunze, *Farnkr.* I 95 t. 45 ; *Bot. Mag.* (1853) t. 4699 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 107 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 370 ; Eaton, *Ferns of N. Amer.* I 293 t. 39 fig. 1-6. ACROSTICHUM — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 14. GYMNOGRAMME — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 219. — Andes du Mexique au Chili.

N. tenera Gillies ex HOOKER in *Bot. Mag.* (1831) t. 3055 ; Kunze in Schkuhr, *Farnkr.* Suppl. I 44 22 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 76 et *Syn. Fil.* V 112 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 373. — Chili, Bolivie.

33. GYMNOGRAMME Desvaux, Prodr. Fam. Foug. (1827) 304. — Genre d'environ 90 espèces, dispersé dans les régions chaudes du monde entier.

G. calomelanos Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 76 ; Hooker, *Gard. Ferns* t. 30 et *Sp. Fil.* V 148 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 385 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 556. ACROSTICHUM — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1529 ; Langsdorf et Fischer, *Icon. Fil.* t. 3. CEROPTERIS — Link, *Sp. Fil.* (1841) 141. — Antilles, Brésil, Pérou, Samoa ; îles de l'Afrique trop.-occ.

— — var. **chrysophilla** BAKER in HOOKER et BAKER, *Syn. Fil.* (1865) 385. G. CHRYSOPHYLLA Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 76 ; Henfrey in *Trans. Linn. Soc.* XXI (1854) 117 t. 14-16 ; Grisebach, *Fl. Brit. West Ind.* 679. ACROSTICHUM — Swartz, *Fl. Ind. Occid.* III (1806) 212. — Jamaïque, Cuba, Martinique.

G. caudiformis Baker in HOOKER et BAKER, *Syn. Fil.* (1863) 389. POLYPODIUM — Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1830) 146 t. 54 fig. 2 ; GRAMMITIS — Hooker in *Bot. Mag.* (1862) t. 5328 et *Sp. Fil.* V 158. SELLIGUEA — Carruthers in Seemann, *Fl. Vitiensis* (1873) 370 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 390. — Mergui, Moulmein, Indo-Chine, Malaisie, Polynésie.

Gymnogramme decomposita Baker in *Gard. Chron.* (1872) 1587; Regel in *Gartenflora* (1873) 91 et (1874) 340 et 342 cum icone; Baker in Hooker et Baker, *Syn. Fil.* ed. II 517. — Probablement d'origine andine.

G. Ehrenbergiana Eaton in *Proc. Amer. Acad.* XVIII (1883) 184. Stenogramme — Klotzsch in *Linnæa* XX (1847) 411. G. podophylla Hooker, *Sp. Fil.* V (1863) 152; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 390. Bommeria — Fournier in *Bull. Soc. Bot. France* XXVII (1880) 328. — Texas, Arizona, Mexique, Guatemala.

G. Japonica Desvaux, *Journ. de Bot.* III (1813) 26; Hooker, *Sp. Fil.* V 151; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 390. Hemionitis — Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 333. Dictyogramme — Fée, *Cinq. Mém. Fam. Foug.* (1850) 170 t. 15. — Japon, Formose.

G. pedata Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 69; Hooker, *Sp. Fil.* V 131; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 383. Hemionitis — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 20 et 209. — Mexique et Guatemala.

G. pulchella Linden ex Th. Moore in *Gard. Chron.* (1856) 597 cum xylogr.; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 385. Hooker, *Fil. Exot.* t. 74. — Vénézuéla.

— — var. **Wetenhalliana** Th. Moore in *Gard. Chron.* (1860) 934. G. Wetenhalliana Th. Moore, *loc. cit.* — Var. horticole.

G. sulphurea Desvaux, *Journ. de Bot.* III (1813) 27; Hooker, *Sp. Fil.* V 147 pr. p.; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 385. Acrostichum — Swartz, *Fl. Ind. Occid.* III (1806) 1597; Schkuhr, *Farnkr.* t. 4. — Antilles.

G. triangularis Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 72; Hooker, *Syn. Fil.* V 146 et *Fil. Exot.* t. 153; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 153; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 384. — De l'île Vancouver et de l'Orégon à l'Équateur.

G. trifoliata Desvaux, *Journ. de Bot.* III (1813) 25; Hooker, *Sp. Fil.* V 149 et *Gard. Ferns* t. 4; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 384. Acrostichum — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1527; Schkuhr, *Farnkr.* t. 3 et 22. — Jamaïque, Cuba, du Guatemala au Brésil et au Pérou.

G. tartarea Desvaux in *Berl. Mag.* V (1811) 303 et *Journ. de Bot.* III (1813) 26; Kaulfuss, *Enum. Fil.* 75; Hooker, *Sp. Fil.* V 148; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 384; Ettingshausen, *Die Farnkr.* t. 38 fig. 3 et t. 39 fig. 10. Acrostichum — Cavanilles, *Prælud. Bot.* (1801) n. 591; Swartz, *Syn. Fil.* 15. Ceropteris — Link, *Fil. Sp. Hort. Berol.* (1841) 142. — Amérique trop.

34. MENISCIUM Schreber, Gen. Pl. ed. II (1791) 757. — Genre de 10 espèces habitant toute la région tropicale.

M. simplex Hooker in *Lond. Journ. of Bot.* I (1842) 294 t. 11; *Sp. Fil.* V 162 et *Fil. Exot.* t. 83; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 390; Bentham, *Fl. Hong-Kong.* 457. — Chusan, Hon-Kong, Formose.

35. ACROSTICHUM Linné, Gen. Pl. ed. 1 (1737) n. 785. — Genre d'environ 200 espèces habitant les régions chaudes, surtout en Amérique.

A. alienum Swartz, *Fl. Ind. Occid.* III (1806) et *Syn. Fil.* 13 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 272 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 419 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 589 t. 39. Gymnopteris — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 244 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 85. Chrysodium — Mettenius, *Fil. Hort. Lips.* (1856) 21 t. 10 fig. 5. — Cuba ; du Mexique au Pérou et à l'Amazone.

A. auritum Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 195 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 257 et *Fil. Exot.* t. 31 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 416. Stenosemia — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 237 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 94. — Philippines, Malaisie, îles Salomon.

A. Herminieri Bory mss. ex Fée, *Hist. des Acrostich.* (1844) 43 t. 11 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 216 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 402 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 579. Elaphoglossum — Th. Moore, *Ind. Fil.* (1857) 357. — Cuba, Guyane angl. et franç., au Brésil.

A. peltatum Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 11 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 12 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 252 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 416 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 587. Rhipidopteris — Fée, *Hist. des Acrostich.* (1844) 78 (excl. syn.). Olfersia — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 587. — Antilles ; du Mexique au Pérou et au Brésil.

A. quercifolium Retzius, *Obs. Bot.* VI (1791) 39 ; Hooker, *Icon. Pl.* X t. 905 ; *Fil. Exot.* t. 80 et *Sp. Fil.* V 279 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 47. Gymnopteris — Bernhardi in Scharder. *Neues Journ. f. d. Bot.* (1800) II 21 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 433 fig. 262. — Indes Orient., Ceylan, Chine austr., Cochinchine.

A. viscosum Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 10 et 193 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 61 ; Blume, *Fl. Javæ* (*Filices*) 27 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 220 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 406 ; Baker in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 576 t. 37. Elaphoglossum — Schott, *Gen. Fil.* (1834) t. 15 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 196. — Région trop. de l'Ancien et du Nouveau Monde (l'Australie exceptée).

36. PLATYCERIUM Desvaux, Prodr. Fam. Foug. (1827) 213. — Genre de 5 espèces habitant l'Archipel Malais, l'Afrique, l'Amérique et l'Australie trop.

P. alcicorne Desvaux, *Prodr. Fam. Foug.* (1827) 213 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 2 ; *Bot. Reg.* III t. 262 et 263 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 282 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 425 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 780. Acrostichum — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 17. — Australie temp., îles Mascareignes et Seychelles, Pérou.

Platycerium biforme Blume, *Fl. Javæ* (*Filices*) (1828) 44 t. 18 ; Hooker, *Gen. Fil.* t. 86 et *Sp. Fil.* V 285 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 425 ; Beddome, *Ferns of Brit. Ind.* t. 109 et 224 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 447 fig. 273. Acrostichum — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 12. — Philippines, péninsule et îles Malaises.

P. grande J. Smith in Hooker, *Journ. of Bot.* III (1841) 402 ; Hooker, *Sp. Fil.* V 294 ; *Fil. Exot.* t. 86 et *Sp. Fil.* V 284 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 425 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 781 ; Beddome, *Ferns of Brit. Ind.* t. 326 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 445. — Singapore, Philippines, Australie bor.

P. Hillii Th. Moore in *Gard. Chron.* (1878) II 429 fig. 74 et 75 ; Regel in *Gartenflora* (1879) 89. — Queensland.

P. Stemmaria Desvaux, *Prodr. Fam. Foug.* (1827) 213 ; Hooker, *Gard. Ferns* t. 9. Acrostichum — Palisot de Beauvois, *Fl. d'Oware* I (1804) 2 t. 2. P. Æthiopicum Hooker, *Sp. Fil.* V 283 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 425. — Guinée, Angola.

P. Willinckii Th. Moore in *Gard. Chron.* (1875) I 302 fig. 56 ; Regel in *Gartenflora* (1878) 27 et 28 et (1879) 19 et 20. — Madagascar.

OSMUNDACEÆ

37. OSMUNDA Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 778. — Genre de 6 espèces habitant surtout les régions temp., bor. et austr. ; rare dans la zone trop.

O. cinnamomea Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1521 ; Schkuhr. *Farnkr.* t. 146 ; Sturm in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 163 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 426 ; Beddome, *Ferns of Brit. Ind.* t. 187 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 449 fig. 275. — Himalaya, Canada, États-Unis (? Guatemala, Brésil).

O. regalis Linné, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1065 ; *Fl. Danica* (1763) t. 217 ; Hooker, *Brit. Ferns* t. 45 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 427 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 76 et *Handb. Ferns Brit. Ind.* 450 ; Boissier, *Fl. Or.* V 720. — Europe, Açores, Afrique bor.-trop. et austr., Asie bor., or. et trop., Amérique bor. et trop.

— — subsp. **palustris** Sturm in Martius, *Fl. Brasil.* I 2 (1859) 195. O. palustris Schrader in *Gœtt. Gelehrt. Anzeig.* (1824) 866 ; Link, *Fil. Sp. Hort. Berol.* 20. O. spectabilis Willdenow var. — Presl, *Tent. Pterid.* (1836) 53. — Brésil.

38. TODEA Willdenow in Schrift. Acad. zu Erfurth (1802) 14. — Genre de 4 espèces confiné dans la zone temp. austr. de l'Ancien monde.

T. barbara Th. Moore, *Ind. Fil.* (1857) p. CXIX ; *Bot. Mag.* (1872) t. 5954 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 427 ; Ed. Morren in *Belg. Hort.* (1872) 257 t. 21 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 699. Acrostichum — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1529. Osmunda — Thunberg, *Prodr. Pl. Capens.* (1800) 171. T. Africana Willdenow in *Schrift. Acad. zu Erfurth* (1802) 14 t. 3 fig. 1 ; Hooker f., *Fl. Tasm.* II 153 t. 168 ; Lowe, *Ferns* VIII t. 17. — Nouvelle-Zélande, Australie, Tasmanie, Natal, colonie du Cap. ♄

SCHIZÆACEÆ

39. ANEMIA Swartz, Syn. Fil. (1806) 155. — Genre d'une trentaine d'espèces confiné dans l'Amérique trop.

A. Phyllitidis Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 155 ; Martius, *Icon. Pl. Crypt. Brasil.* 114 n. 1 (excl. syn.) ; Sturm in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 190 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 435. Osmunda — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1520. Anemidictyon — Presl, *Suppl. Tent. Pterid.* (1845) 93 et *Gefässbündel Stipes Farrn.* 21 t. 4 fig. 6. — Cuba et du Mexique au Pérou et au Brésil austr.

A. tomentosa Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 157 ; Willdenow, *Sp. Pl.* V 93 ; Sturm in Martius, *Fl. Brasil.* I 2, 203 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 433 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 453 fig. 280. Osmunda — Lamarck, *Encycl. Méth. Bot.* IV (1797) 652. A. cheilanthoides Kaulfuss, *Enum. Fil.* (1824) 53. — Brésil, Uruguay, Argentine ; Indes Orient.

40. LYGODIUM Swartz in Schrader, Journ. für d. Bot. (1801) II 7 et 106 t. 2 fig. 2. — Genre de 16 espèces environ de l'Asie, de l'Afrique et de l'Amérique trop. et subtrop.

L. dichotomum Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 154 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 55 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 62 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 437. L. circinatum Swartz, *loc. cit.* (1806) 153 ; Bentham, *Fl. Honkong.* 441 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 455 fig. 281. — Ceylan, péninsule et îles Malaises, Hong-Kong, Chusan, Philippines.

L. Japonicum Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 154 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 64 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 439 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 962 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 457. — Japon, Chine or., Indes Orient., Archipel Malais, Australie.

L. scandens Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 152 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 437 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 961 ; Beddome, *Ferns of S. Ind.* t. 61. L. microphyllum Rob. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 162 ; Beddome, *Handb. Ferns Brit. Ind.* 455. — Asie, Afrique et Australie trop.

OPHIOGLOSSACEÆ

41. BOTRYCHIUM Swartz in Schrader, Journ. für d. Bot. (1800) II 110. — Genre de 6 espèces habitant l'Europe, l'Asie, l'Amérique et l'Océanie.

B. ternatum Swartz in Schrader, *Journ. für d. Bot.* (1800) II 111 et *Syn. Fil.* 172 ; Kunze in Schkuhr, *Farnkr.* Suppl. II 52 t. 121 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 448 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 690. Osmunda — Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 329 t. 32. B. australe Rob. Brown, *Prodr. Fl. N.-Holl.* (1810) 164. — Japon, Australie, Tasmanie, Nouvelle-Zélande.

B. Virginicum Willdenow, *Sp. Pl.* V (1810) 64. Osmunda — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1579. B. Virginianum Swartz in Schrader, *Journ. für d. Bot.* (1800) II 111 et *Syn. Fil.* 171 ; Schkuhr, *Farnkr.* 157 t. 156 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 29 ; Hooker et Baker, *Syn. Fil.* 448. — Des États-Unis à l'Équateur et au Brésil ; de la Norvège à l'Autriche ; Himalaya, Tsuo Sema.

CLVIII. SELAGINELLACÉES

1. SELAGINELLA Palisot de Beauvois, Prodr. Æthéogamie (1805) 101. — Genre d'environ 350 espèces existant dans les cinq parties du monde, mais surtout bien représenté dans l'Amérique trop. (deux espèces en Europe).

S. apus Spring in Martius, *Fl. Brasil.* I 2 (1840) 119 et *Monog. Lycopod.* II (1850) 75 pr. p. ; Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 112 et *Fern Allies* 71. Lycopodium apodum Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1568 ; Swartz, *Syn. Fil.* 184. — Canada, États-Unis, ? Mexique.

S. Braunii Baker in *Gard. Chron.* (1867) 1120 ; in *Journ. of Bot.* (1885) 25 et *Fern Allies* 96. — China occ.

S. caulescens Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 158 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 24 et *Fern Allies* 94. Lycopodium — Wallich, *Catal.* (1829) n. 137. S. amœna Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Asie trop. et subtrop. (de l'Inde au Japon et à la Nouvelle-Guinée).

— — var. **Japonica** Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 24 et *Fern Allies* (1887) 95. S. Japonica Macnab in *Trans. Bot. Soc. Edinb.* IX (1868) 8. — Japon.

S. circinalis Presl, *Bot. Bemerk.* III (1844) 583. Lycopodium — Thunberg, *Fl. Japon.* (1784) 341. L. involvens Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 182. Selaginella — Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 63 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 375 et *Fern Allies* 87. — Japon, Corée, Amour, Chine, Philippines, Himalaya or.

Selaginella conferta Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 113 et *Fern Allies* 72. — Cuba.

S. convoluta Spring in Martius, *Fl. Brasil.* I 2 (1840) 131 et *Monog. Lycopod.* II 69 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 376 et *Fern Allies* 88. Lycopodium — Arnott in *Edinb. Mem. Werner. Soc.* V (1623-24) 199. — Du Mexique au Brésil austr.

S. cordifolia Spring, *Enum. Lycopod.* (1841) n. 118 et *Monod. Lycopod.* II 103 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 179 et *Fern Allies* 112. Lycopodium — Desvaux in Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* XI (1813) 548. S. cordata Klotzsch in *Linnæa* XVIII (1844) 524. — Saint-Domingue, Porto-Rico.

S. cuspidata Link, *Fil. Sp. Hort. Berol.* (1841) 158 ; Kunze in *Linnæa* XIII (1839) 151 et XVIII (1844) 304 ; Spring, *Monog. Lycopod.* II 66 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 19 ; *Fern Allies* 89. Lycopodium — Link, *Hort. Berol.* II (1833) 161. L. pallescens Presl, *Reliq. Hænk.* I (1830) 97. Selaginella — Klotzsch in *Linnæa* XVIII (1844) 520. S. reticulata Klotzsch. — Cuba, Mexique, Guatémala, Vénézuéla, Nouvelle-Grenade.

S. Douglasii Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 92 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1883) 142 et *Fern Allies* 47. Lycopodium — Greville et Hooker, *Enum. Fil.* in Hooker, *Bot. Miscell.* II (1831) 396; Hooker, *Fl. Bor.-Amer.* II 268. L. ovatifolium Hooker et Greville (non Desvaux), *Icon. Fil.* II (1831) t. 177. — Colombie brit., Orégon, Territoire de Washington.

S. erythropus Spring in Martius, *Fl. Brasil.* I 2 (1840) 125 et *Monog. Lycopod.* II 149 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 118 et *Fern Allies* 103. Lycopodium — Martius, *Icon. Pl. Crypt. Brasil.* (1828-34) 39 t. 20 fig. 3. S. setosa Hort. — Antilles ; du Guatemala au Chili et au Brésil centr.

S. Galeottii Spring, *Enum. Lycopod.* (1841) n. 129 et *Monog. Lycopod.* II 220 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 297 et *Fern Allies* 81. Lycopodium stoloniferum Martens et Galeotti (non Swartz), *Mém. Foug. Mexique* (1842) 12. — Mexique, Guatemala.

S. grandis Th. Moore in *Gard. Chron.* (1882) II 40 t. 8 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 46 et *Fern Allies* 98 ; Regel in *Gartenflora* XXXIII (1884) 188 cum icone. — Bornéo.

S. Griffithii Spring, *Enum. Lycopod.* (1841) n. 80 et *Monog. Lycopod.* II 151 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 25 et *Fern Allies* 96. — Indo-Chine (Mergui).

S. hæmatodes Spring in Martius, *Fl. Brasil.* I 2 (1840) 126 et *Monog. Lycopod.* II 156 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 119 et *Fern Allies* 103. Lycopodium — Kunze in *Linnæa* IX (1834) 9 et in Schkuhr, *Farnkr.* suppl. I 61 t. 30. S. dichroa Hort. — Vénézuéla, Équateur, Pérou.

S. Helvetica Link, *Fil. Sp. Hort. Berol.* (1841) 159 ; Spring, *Monog. Lycopod.* II 83 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1883) 46 et *Fern Allies* 37. Lycopodium — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1568 ; Jacquin, *Fl. Austr. Icon.* III t. 196 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 165. — Europe centr. ; de la Sibérie à la Perse, Chine bor., Japon.

Selaginella inæqualifolia Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 148; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 20 et *Fern Allies* 91. LYCOPODIUM — Greville et Hooker, *Enum. Fil.* in Hooker, *Bot. Miscell.* II (1831) 391. — Himalaya, Assam, Birma.

— — var. **perelegans** BAKER in *Journ. of Bot.* (1885) 21 et *Fern Allies* (1887) 91. S. PERELEGANS Th. Moore ex Baker, *loc. cit.* (1885) 21. S. BELLULA Th. Moore (non Cesati) in *Gard. Chron.* (1879) I 173 fig. 25. — Ceylan.

S. Karsteniana Al. Braun, *Prodr. Nov.-Granat.* in *Ann. Sc. Nat.* sér. 5 III (1865) 288; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 295 et *Fern Allies* 122. — Colombie.

S. Kraussiana Al. Braun in *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1859) 22; Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 87 et *Fern Allies* 65. LYCOPODIUM — Kunze in *Linnæa* XVIII (1844) 144. S. MNIOIDES Spring, *Enum. Lycopod.* (1841) n. 114 (excl. syn. Desv.) et *Monog. Lycopod.* II 223 pr. p. S. BROWNII Hort. ex Baker, *loc. cit.* (1887) 65. — Afrique austr., Maurice, Afrique trop. occ., Açores, Madère, Java, Japon.

S. lepidophylla Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 72; Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 376 et *Fern Allies* II 88. LYCOPODIUM — Hooker et Greville in Hooker, *Bot. Miscell.* III (1833) 106 et *Icon. Pl.* II t. 162-63; Meissner in *Linnæa* XII (1838) 150 t. 5. — Californie, Mexique, Pérou.

S. Lobbii Th. Moore in *Journ. of Bot.* (1885) 20; Baker, *Fern Allies* 90. S. COGNATA Hort. ex Baker, *loc. cit.* (1887) 90. — Bornéo, Sumatra.

S. Ludoviciana Al. Braun in *Ann. Sc. Nat.* sér. 4, XIII (1860) 58; Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 112 et *Fern Allies* 70. S. APUS Spring var. DENTICULATA Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 77. — Alabama, Louisiane.

S. Martensii Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 129; Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 296 et *Fern Allies* 80. LYCOPODIUM FLABELLATUM Martens et Galeotti (non Linné), *Foug. Mexique* (1842) 11 et 12. S. PÖPPIGIANA Hooker (non Spring), *Fil. Exot.* (1859) t. 56. — Mexique.

— — var. **variegata** HORT. MAKOY ex ED. MORREN in *Belg. Hort.* (1866) 129 t. 9.

— — var. **divaricata** AL. BRAUN in *Ann. Sc. Nat.* sér. 4, XIII (1860) 67; Baker, *loc. cit.* 80. S. DIVARICATA Hort.

S. microphylla Spring, *Enum. Lycopod.* (1841) n. 158 et *Monog. Lycopod.* II 88; Baker in *Journ. of Bot.* (1883) 83 et *Fern Allies* 41. LYCOPODIUM — Kunth in Humboldt et Bonpland, *Nov. Gen. et Sp. Pl.* I (1815) 39 et *Syn. Fil.* I 96. S. THUJÆFOLIA Spring in Martius, *Fl. Brasil.* I 2 (1840) 120. — Guatemala, Amérique trop.-austr., Argentine, Uruguay.

S. Parkeri Spring, *Enum. Lycopod.* (1841) n. 85 et *Monog. Lycopod.* II (1850) 226; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 120 et *Fern Allies* 104. LYCOPODIUM — Greville et Hooker, *Enum. Fil.* in Hooker, *Bot. Miscell.* II (1831) 388. S. PEDATA Klotzsch in *Linnæa* XVIII (1844) 521. S. LUCIDINERVIA Spring, *loc. cit.* (1841) n. 154. — Guyanes franç. et angl., vallée de l'Amazone.

Selaginella patula Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 96 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1883) 141 et *Fern Allies* 46. Lycopodium — Swartz, *Syn. Fil.* (1806) 184 et 411. S. sarmentosa Al. Braun in *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1857) app. 14. — Jamaïque.

S. plumosa Baker (non Presl) in *Journ. of Bot.* (1883) 144 et *Fern Allies* 50. Lycopodium — Linné (non alior.), *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1568. S. radicata Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 114. — Asie trop. (de l'Inde et de la Chine austr. aux îles Fidji).

S. Poulteri Hort. Veitch ex Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 299 et *Fern Allies* (1887) 84. — Açores.

S. rubella Th. Moore in *Gard. Chron.* (1871) 902 fig. 190 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1884) 297 et *Fern Allies* 81. — Patrie inconnue.

S. rupestris Spring in Martius, *Fl. Brasil.* I 2 (1840) 118 ; Klotzsch in *Linnæa* XVIII (1844) 520 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1883) 43 et *Fern Allies* 35. Lycopodium — Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1564 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 165 ; Raddi, *Fil. Brasil.* 80 t. 4 bis fig. 2. — Zones temp., bor. et austr. de l'Ancien et du Nouveau Monde, Andes, Brésil, Himalaya, Ceylan.

S. serpens Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 102 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1883) 99 et *Fern Allies* 46. Lycopodium — Desvaux in Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* XI (1813) 553 (excl. syn. Swartzii) ; Sprengel, *Syst. Veget.* IV 17 ; Chamisso et Schlechtendal in *Linnæa* V (1830) 622. S. mutabilis et variabilis Hort. ex Baker, *loc. cit.* — Cuba, Jamaïque.

S. stolonifera Spring in *Bot. Zeit.* (1838) I 193 et *Monog. Phan.* II 209 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1883) 336 et *Fern Allies* 61. Lycopodium — Swartz, *Fl. Ind. Occid.* III (1806) 1576 (excl. syn.) et *Syn. Fil.* 182 ; Kunze in *Linnæa* IX (1834) 11. — Antilles.

S. Victoriæ Th. Moore in *Bull's Catal.* (1878) ; *Flor. and Pomol.* (1878) 90 cum xylogr. et in *Gard. Chron.* (1879) I 74 fig. 8 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 20 et *Fern Allies* 91. — Bornéo, Gillolo, San Gristoval, Fidji.

S. viticulosa Klotzsch in *Linnæa* XVIII (1844) 524 ; Spring, *Monog. Lycopod.* 186 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 118 et *Fern Allies* 102. S. variegata Hort. ex Spring, *loc. cit.* — Vénézuéla, Panama.

S. Vogelii Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 170 ; Hooker, *Second Cent. of Ferns* t. 86 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 48 et *Fern Allies* 100. S. Pervillei Spring, *loc. cit.* II (1850) 169. S. Africana Al. Braun in *Ind. Sem. Hort. Berol.* (1857) app. 19. — Guinée, Kaméroun, Zanzibar, Madagascar.

S. Wallichii Spring, *Enum. Lycopod.* (1841) n. 75 et *Monog. Lycopod.* II 143 ; Baker in *Journ. of Bot.* (1885) 19 et *Fern Allies* 90. Lycopodium — Greville et Hooker, *Enum. Fil.* in Hooker, *Bot. Miscell.* II (1831) L. 384. elegans Wallich (non Desvaux), *Catal.* (1829) n. 128. — Indes Orient., Indo-Chine, Java, Moluques, Philippines, Nouvelle-Guinée.

Selaginella Willdenowii Baker in *Gard. Chron.* (1867) 950; in *Journ. of Bot.* (1885) 22 et *Fern Allies* 93. Lycopodium lævigatum Willdenow (non Lamarck), *Sp. Pl.* V (1810) 45. Selaginella — Spring, *Monog. Lycopod.* II (1850) 137. Lycopodium — Desvaux in Poiret, *Encycl. Méth. Bot.* III (1789) 652 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 57. — Himalaya or., Philippines, Cochinchine, péninsule et îles Malaises.

CLIX. LYCOPODIACÉES

1. LYCOPODIUM Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 792 pr. p. — Genre d'une centaine d'espèces, répandu dans le monde entier.

L. dichotomum Jacquin, *Hort. Vindob.* III (1776) 26 t. 45 ; Spring, *Monog. Lycopod.* I 41 et II 18 ; Grisebach, *Fl. Brit. West Ind.* 647 ; Baker, *Fern Allies* 16. — Antilles ; du Mexique au Pérou et au Brésil austr.

L. Phlegmaria Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1564 ; Blume, *Enum. Fil. Javæ* 261 ; Spring, *Monog. Lycopod.* I 63 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 674 ; Baker, *Fern Allies* 22. Lepidotis — Palisot de Beauvois, *Prodr. Æthéogamie* (1805) 110. — Rég. trop. de l'Ancien Monde (de l'Inde au Queensland et à la Nouvelle-Zélande).

L. Selago Linné, *Sp. Pl.* ed. II (1763) 1568 ; *Fl. Dan.* (1763) t. 104 ; *Engl. Bot.* (1795) t. 233 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 159 ; Spring, *Monog. Lycopod.* 19 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 674 ; Baker, *Fern Allies* 9. — Europe, Asie, Amérique et Australie ; Açores, Madère, Ascension.

L. taxifolium Swartz, *Fl. Ind. Occid.* III (1806) 1573 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 131 ; Spring, *Monog. Lycopod.* I 31 et II 13 ; Baker, *Fern Allies* 16. Plananthus — Palisot de Beauvois, *Prodr. Æthéogamie* (1805) 112. — Antilles et du Mexique au Brésil austr.

L. volubile Forster, *Prodr. Fl. Insul. Austr.* (1786) 86 ; Spring, *Monog. Lycopod.* I 105 ; Hooker et Greville, *Icon. Fil.* t. 170 ; Hooker f., *Handb. New Zeal. Fl.* 391 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII 677. L. spectabile Blume, *Enum. Fil. Javæ* (1850) 264 ; Baker, *Fern Allies* 29. — Penang, Java, Bornéo, Nouvelle-Guinée, Nouvelle-Calédonie, Polynésie, Nouvelle-Zélande, Australie.

CLX. RHIZOCARPÉES

1. AZOLLA Lamarck, Encycl. Méth. Bot. I (1783) 343. — Genre de 5 espèces des régions chaudes de l'Asie, de l'Afrique, de l'Amérique et de l'Australie.

A. **Caroliniana Willdenow**, *Sp. Pl.* V (1810) 541 ; Kuhn in Martius, *Fl. Brasil.* I 659 t. 82 ; Baker, *Fern Allies* 138. — Des États-Unis mérid. à la république Argentine.

2. MARSILEA Linné, Gen. Pl. ed. I (1737) n. 799. — Genre de 40 espèces des régions tempérées chaudes, subtrop. et trop. du monde entier.

M. **quadrifolia Linné**, *Sp. Pl.* ed. I (1753) 1099 ; Schkuhr, *Farnkr.* t. 173 ; Mettenius, *Rhizocarp.* t. 2 et 3 ; Baker, *Fern Allies* 139. — Europe centr., Asie, Amérique bor.

M. **Drummondi A. Braun** in *Linnæa* XXV (1852) 721 ; Bentham, *Fl. Austral.* VII (1878) 684. M. MULLERI A. Braun in *Linnæa* XXV (1852) 721. M. MACROPUS Hooker, *Icon. Plant.* X (1854) t. 909 ; *Garden Ferns* t. 63. — Australie.

TABLE DES FAMILLES ET DES GENRES

(Noms admis et synonymes.)

Dans cette table, les familles sont indiquées en petites capitales, les genres admis en caractères ordinaires, les synonymes en caractères italiques. Pour ces derniers il est fait mention de toutes les pages où il en est question dans ce volume.

GEORG & Cie, LIBRAIRES-ÉDITEURS

GENÈVE — BALE — LYON

BOISSIER, EDM. **Flora orientalis** sive enumeratio plantarum in Oriente a Græcia et Ægypto ad Indiæ fines hucusque observatarum. — 5 vol. et Supplément, in-8°, 1867-1888 . . . . 140 fr.

— **Voyage botanique dans le midi de l'Espagne** pendant l'année 1837. — 2 vol. grand in-4°. — Tome I. *Narration et Géographie botanique*, x et 248 pages de texte.—Tome II. *Enumération des plantes du royaume de Grenade.—Additions*, 757 pages. Accompagnés d'un Atlas de 206 planches dessinées et gravées par Heyland et coloriées à la main, ainsi que d'un *Tableau synoptique* donnant la hauteur des montagnes et les régions botaniques, 1839-1845.
Prix réduit, colorié, au lieu de 400 fr. . . . . 230 fr.
— en noir . . . . 150 fr.
— sur papier vélin, colorié, au lieu de 660 fr. . . . . 330 fr.

— **Icones Euphorbiarum** ou figures de 122 espèces du genre Euphorbia, dessinées et gravées par Heyland, avec des considérations sur la classification et la distribution des plantes de ce genre.— 1 vol. grand in-folio, 24 pages de texte et 121 planches. Genève, 1866 . . . . 70 fr.

— **Diagnoses plantarum orientalium.** 1re série, 13 fascicules ; 2me série, 6 fascicules. — In-8°. Genève, 1842-1859, le fascicule . . . . 3 fr.
Les fascicules 1, 3, 6 et 7 sont épuisés.

— **Plantæ Aucherianæ.** Fascicules I et II. — In-8°, le fascicule . . . . . 3 fr.

— **Description de deux nouvelles Crucifères des Alpes et du Piémont.** — In-4°, avec 2 planches . . . . 5 fr.

— **Centuria Euphorbiarum.** Genève, 1860 . . . . 1 fr.

— **Pugillus plantarum novarum Africæ borealis Hispaniæque australis.** — In-8°. Genevæ, 1852 . . . . 3 fr.

BOISSIER, EDM. ET BUHSE. **Aufzæhlung der in einer Reise durch Transkaukasien und Persien gesammelten Pflanzen.** — In-4° avec 10 planches et 1 carte. Moskau, 1860 . . . . 10 fr.

BOISSIER, EDM. ET REUTER, G. F. **Diagnoses plantarum Hispaniæ.** — In-8°. Genève, 1842 . . . . 42 fr.

BARBEY, C. ET W. **Herborisations au Levant :** Égypte, Syrie et Méditerranée. Février-Mai 1880. Avec 11 planches et 1 carte. — 1880 . . . . . . 20 fr.

BARBEY, W. **Floræ Sardoæ compendium.** Catalogue raisonné des végétaux observés dans l'île de Sardaigne. Avec suppl. par MM. P. ASCHERSON et E. LEVIER. Avec 7 planches. — 1885 . . . . 25 fr.

— **Epilobium genus,** a cl. CH. CUISIN, ill. Avec 24 planches.— Lausanne, 1885, 25 fr.

— **Lydie, Lycie, Carie,** 1842, 1883, 1887. Études botaniques. Avec 5 pl.— 1890, 6 fr.

BARBEY, W., C. DE STEFANI ET C. J. FORSYTH-MAJOR. **Samos.** Étude géologique, paléontologique et botanique. Avec 13 pl., par CH. CUISIN. 1894 . 20 fr.

— — — **Karpathos.** Étude géologique, paléontologique et botanique. Avec 13 pl., par CH. CUISIN. 1895. . . . . 20 fr.

Bulletin de l'Herbier Boissier, sous la direction de EUG. AUTRAN, conservateur de l'Herbier. 12 numéros par an.— Prix : pour la Suisse, 15 fr. Union postale, 20 fr.

Lausanne. — Imp. Georges Bridel & Cie

